# DENON

S-10 Serie • Receiver • CD-Wechsler • Vollverstärker • AV-Komponenten • Professional Audio • Cassettendecks • CD-Player S-10 Serie • Receiver • Cassettentapes • CD-Cassettentapes • CD-Ca

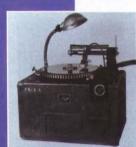
S-10 Serie • Received - HIT-Systeme • Lautsprecher • Tuner • HiFi-Systeme • Car Audio • Cassettentapes • CDs Cassettendecks • CD-Player • HIT-Systeme • Car Audio • Cassettendecks • CD-Player • HiFi-Systeme • Car Audio • Cassettendecks • CD-Player • HiFi-Systeme • Car Audio • Cassettendecks • CD-Player • HiFi-Systeme • Car Audio • Cassettendecks • CD-Player • HiFi-Systeme • Car Audio • Cassettendecks • CD-Player • HiFi-Systeme • Car Audio • Cassettendecks • CD-Player • CD-P

# DENON DAS GANZE S P E K T R U



Gründung der Nippon Columbia Co. Ltd.

Mit dem Verkauf von einseitig bespielten Schallplatten und Grammophonen beginnt die Erfolgsstory von Nippon



Nippon Columbia stellt ihr erstes professionelles Aufnahmesystem vor.

Der im eigenen Haus entwickelte und gebaute Schallplattenrecorder ist Japans erstes eigenes Aufnahmegerät. Entsprechend groß ist die Resonanz der Musikindustrie.



Beginn des LP-Verkaufs.

Nach einjähriger Testphase startet Nippon Columbia die Produktion eigener Langspielplatten für den japanischen Markt die ersten im Land der aufgehenden Sonne. Die Nachfrage nach dem neuen Medium steigt rapide an.



Nippon Columbia setzt den bis heute gültigen Weltstandard für Stereo-LPs.

Nippon Columbia baut den ersten einsatzfähigen PCM-Recorder für Tonstudios. Ein gutes Jahr für die Musikwelt: Ab sofort hört die Monotonie beim Musikhören endlich auf. Die Wieder-gabe bekommt eine neue Dimension.



Unter dem Namen DENON beginnt der Verkauf von HiFi-Geräten für den Heim-Bereich.

Die Plattenspieler, Verstärker, Tuner und Lautsprecher machen sich in Deutschland schnell einen Namen. In Klang und Verarbeitung übernimmt DENON eine Spitzenposition.



Nippon Columbia baut den ersten einsatzfähigen PCM-Recorder für Tonstudios.

Der DENON PCM-Recorder revolutioniert die Musikwelt, das analoge Bandrauschen gehört der Vergangenheit an. Das machte auch den Erfolg der in PCM-Technik produzierten Platten aus, die DENON noch im gleichen Jahr veröffentlichte.



Die Nippon Columbia PCM-Technik wird in Montreux ausgezeichnet.

Das "Diplôme d'honneur technique", in der Schweiz zum 13. Mal verliehen, würdigt das hauseigene PCM-Aufnahme-System.

Beginn der eigenen CD-Produktion.

Die Produktion der ersten CDs ebnet der neuen Digitaltechnik den Weg zum Erfolg. (Abb. DCD-1800, der neue Maßstab mit Super-Linear-Konverter.)



Vorstellung des ersten DENON Studio-CD-Players.

DENON leitet die Ära der überragenden CD-Wiedergabe in Rundfunkanstalten ein.



Eröffnung der eigenen deutschen Fabrik in Nettetal bei Düsseldorf.

Unter modernsten Fertigungsbedingungen entstehen hier vor allem CD-Spieler für den europäischen Markt.





### **DENON** baut den ersten 20-Bit-CD-Spieler der Welt.

Seinerzeit eine kleine Sensation, heute immer noch konkurrenzfähig: der DENON DCD-3500G mit seinem 20-Bit-Super-Linear-Konverter.

Innovation Award für den DENON ALPHA-Prozessor.

Soundbasis ALPHA: Mit diesem intelligenten Prozessor entkräftet DENON endgültig sämtliche Kritiken, die sich am "kalten" CD-Klang entzünden.

Denon stellt der staunenden Welt den ersten Vorverstärker mit Dolby AC-3 und THX vor. Zum AVP-8000 gibt es die passenden THX-Endstufen vom Typ POA-8200/8300. (Demnächst bei Ihrem Fachhändler.)



A/V-KOMPONENTEN 143

S-IO SERIE



CD-PLAYER (8)

CD-WECHSLER



VOLLVERSTÄRKER



RECEIVER



TUNER 12

CASSETTENDECKS



DOPPEL-CASSETTENDECK



HIFI-SYSTEME 15



H.I.T.-SYSTEME 20

PLATTENSPIELER TONABNEHMER ÜBERTRAGER



LAUTSPRECHER



PROFESSIONAL AUDIO



CAR AUDIO



CASSETTEN TAPES CD s



Das Dolby-Pro-Logic-System ermöglicht eine optimale Dekodierung von Dolby-Surround-kompatiblen Filmen. Damit holen Sie den Nervenkitzel des großen Kinos in Ihre eigenen vier Wände: Asteroiden fliegen Ihnen um die Ohren, Flüsse ergießen sich quer durch den Raum und die Weite der Prärie scheint physisch fühlbar. Mit diesem Tonverfahren wurden praktisch alle bedeutenden Filme der letzten 20 Jahre produziert. Auf Stereo-Videos und Stereo-Ausstrahlungen des Fernsehens bleibt dieser Effekt erhalten und kann mit den **DENON A/V-Komponenten** dekodiert werden.

Der DDSC (Dynamik Discrete Surround Circuit) mit DENONs eigenem Pro-Logic-IC besitzt einen separaten Wandler/Filter-Zweig für die hinteren Surround-Kanäle. Damit gewinnt die Plazierung von Schalleffekten im Raum deutlich an Präzision.

Der DSP in DENON
AV-Vollverstärkern und
-Receivern läßt Sie das
mehrkanalige Lautsprecher-System Ihrer
Dolby-SurroundAnlage auch für
normale MusikAufnahmen nutzen.
Versetzen Sie sich mit
den zuschaltbaren
digitalen Klangeffekten
in eine Kirche, ein
Fußballstadion oder ein
Opernhaus.

A/V-Komponenten

Ob Bruce oder Arnold: We try hard to thrill you! Mit dem richtigen Receiver oder dem passenden Verstärker aus unserer Audio-/Video-Serie sprengen Sie die Grenzen gängigen Home-Entertainments. Als adäquate Quelle haben wir den Multinorm-Laserdisc-Player LA-2300 entwickelt: Die ultimative Multi-Media-Maschine spielt sieben verschiedene Audio- und Video-Disc-Formate ab: Bild und Ton in DENON Qualität.

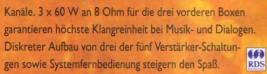




### AVR-900 A/V-Receiver

Mit diesem komfortablen A/V-Receiver bringen Sie Audio- und Video-Vergnügen günstig unter einen Hut. Er ist eine vollwertige Steuerzentrale für Ihre HiFi-Anlage und gleichzeitig das Herzstück Ihres

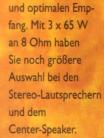
Home-Theatres oder genau betrachtet: ein TunerVollverstärkerPro-Logik-Dekoder
mit eingebauten
Endstufen für die
Center- und Surround-





# AVR-950RD A/V-Receiver

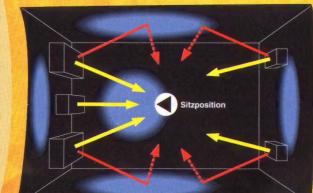
Video didn't kill the radio star! Trotz Dolby-Surround-Spaß treibt DENON beim Tunerteil großen Aufwand mit RDS für besten Komfort und optimalen Emp



# DENON manuse 200 contractor in historic rate 200 PPD LOSIE | Contract | Cont

### AVC-1800 A/V-Verstärker

Der Audio-/Video-Vollverstärker mit Fünf-Kanal-Endstufe. Der digitale Klangprozessor (DSP) wurde nach eigenem DENON Konzept gestaltet und bietet vielfältige DolbySurround-Effekte und Raumklang-Simulationen. Leistung satt sowie ein selbstentwickelter DSP sind seine Spezialität. Das sorgt für Traumklang bei Surround- und Raumklang.

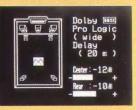












### AVC-2800 A/V-Verstärker

Zur Perfektion des Klangerlebnisses trägt der diskret aufgebaute Pro-Logic-Decoder (DDSC) bei.
Mit dieser geballten Ladung A/V-Technik erzielen Sie Resultate, die gewöhnlich einen ganzen Park von Einzelkomponenten erforderlich machten. On-Screen-

Benutzerführung für einfache Bedienung der vielfältigen Surround- und DSP-Modi sowie die lernfähige Fernbedienung lassen Sie das Erlerbnis Home-Entertainment spielerisch auskosten.



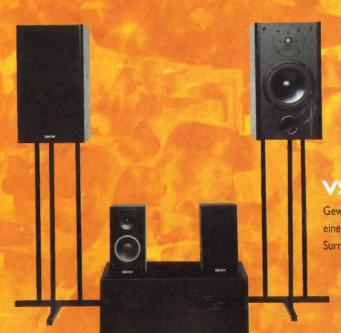
### LA-2300 Laser Disc-Player

LA Dreaming: Mit dem neuen Laser Disc-Player von Denon bekommen Sie die adäquate Bild- und Tonquelle für Ihr Home-Theatre. Der LA-2300 ist multinormtauglich (PAL/NTSC) und spielt sieben verschiedene Plattenstandards ab. Das bedeutet,

Sie brauchen weder einen zusätzlichen CD-Player, noch einen Video-Recorder um Audio- und Video-Freuden zu genießen. Für höchsten Komfort sorgen Bildschirm-Dialog und Auto-Reverse-System.

# A/V-Lautsprecher

Ob Feuervogel oder Firefox: Die DENON A/V-Lautsprecher-Sets lassen Ihnen wohlige Schauer den Rücken herunterlaufen.



### VS-350 Lautsprecher

Gewinnen Sie TV und Video eine neue Dimension ab: Dolby-Surround all around. Mit HiFiBoxen SC-350S, Center-Speaker SC-VC300S und Surround-Boxen SC-VS200S

### Fach-Chinesich

### Das Personal Memory Plus System

(serienmäßig in allen A/V-Receivern und Verstärkern) läßt Sie für jede Klangquelle ein individuelles Einstellungsprofil des Pro-Logic-Dekoders abspeichern. Bei jeder Anwahl der Quelle nimmt Ihre A/V-Komponente automatisch die gespeicherten Einstellungen für Center- und Surround-Boxen vor und justiert die Nachhalldauer.

# Und das meinen die Kritiker:

AVC-2800 video 7/95 sehr gut Preis/Leistung: sehr gut

Mit der inzwischen schon fast legendären S-I-Serie demonstrierte DENON, was mit innovativer Technik und traditionellen Fertigungsverfahren machbar ist: Die Vollendung des Strebens nach perfekter Musikreproduktion. Allerdings haben wir über all die Referenzen und Technologie-Preise, die diese CD-Laufwerke, D/A-Wandler, Vor- und Endstufen binnen kürzester Zeit weltweit sammelten nicht vergessen, daß es auch Musikfreunde gibt, die mit begrenzten Mitteln ein Maximum an Klang erzielen möchten. Für diesen anspruchsvollen Genießerkreis schufen wir die erschwingliche S-10-Serie, die in sämtlichen Details den Geist der "Silent-One"-Philosophie spiegelt. Denn wir wissen aus Erfahrung, daß nur die völlige Harmonie zwischen Elektronik und Mechanik zur Erfüllung des Traumziels führt: Hören wie im Live-Konzert.

### Und das meinen die Kritiker:

DCD-S10 HIFIVISION 2/95

hervorragend

PRA-S10/POA-S10 **Audio** 7/95

Trend 999

### S-IO Serie

Komponenten für den preisbewußten HiFi-Gourmet, außergewöhnlich in Klang und Verarbeitung, erschwinglich im Preis.



Der DCD-S10 kommt dem Referenz-Doppel DA-S1/DP-S1 ziemlich nahe: In der Klangqualität wie auch von der gesamten Konstruktion her. Das heißt, daß auch dieser preisgünstigere CD-Spieler über eine extrem solide, vibrationsresistente Basis sowie ein mittig angeordnetes Laufwerk verfügt. Und selbstverständlich über ALPHA-

Prozessor, dem DENON Patent für analogen Klang aus digitalen Quellen. Damit auch DAT- oder MD-Recorder in den Genuß der ausgefeilten Technik kommen, verfügt unser DCD-S10 über Cinch- und Lichtleiter-Eingänge. Mit dem DCD-S10 werten Sie Ihre ganze Anlage auf.



### PRA-SIO Vorverstärker

Symmetrische Signalverarbeitung, kürzeste Signalwege und eine unerschütterliche Solidität hat die PRA-S10 von ihrem großen Vorbild, der State-of-the-art-Vorstufe PRA-S1 übernommen. Hinzu kommt noch eine praktische System-Fernbedienung, die der PRA-S10 eine

Sonderstellung unter den audiophilen Vorstufen einräumt. Mit den Baß- und Höhenreglern legen wir Ihnen die tonale Feinabstimmung selbst in die Hand.



### POA-3200 Leistungsverstärker

einzige, was die beiden integrierten Mono-Verstärkerzüge gemeinsam haben. Bereits bei den Trafos beginnt die Gütertrennung beider



### POA-S 10 Leistungsverstärker

Diesem erschwinglichen High-End-Traum liegt die gleiche Philosophie zugrunde wie der Überreferenz-Mono-Endstufe POA-S1. Auch hier wurden durch konsequent kurze Signalwege minimale Klangbeeinflussungen verwirklicht. Das macht beispielsweise in der Leistungsstufe den Einsatz hochbelastbarer UHC-MOS-Transistoren anstelle einer Vielzahl herkömmlicher Halbleiter erforderlich.

Gemeinsam mit dem stabilen Netzteil steht die Schaltungsauslegung der POA-S10 für höchste Stromlieferfähigkeit, die sich bei impedanzkritischen Lautsprechern (z.B. Elektrostaten) bezahlt macht. Ein Kraftwerk, über das 300 W an 8 Ohm weit weniger aussagen als ein kurzer Hörtest.



### PMA-S10 Vollverstärker

Die konzentrierte Technologie aus den legendären Mono-Blöcken POA-S1 macht diesen Vollverstärker zu einem besonderen Vertreter seiner Art. Von der UHC-MOS-FET-Ausgangsstufe bis zur Single-Push-Pull-Schaltung ist alles an

Bord, was hohe Leistungsreserven mit subtiler Detailwiedergabe verbindet. Selbst Phono-Freunde kommen nicht zu kurz. Ein attraktives Angebot für alle Audiophile!

Silence is golden: Die POA-S1 Mono-Endstufen schöpfen

immense Kraftreserven aus der Ruhe ihrer in Glockengießer-Tradition hergestellten Sandguß-Chassis. Fragen Sie Ihren Fachhändler nach dem S-1-Katalog mit den "Stereoplay" Überreferenzen und anderen High-lights.



Leise Töne werden selbst bei -90 dB noch unverzerrt wiedergegeben, gleichzeitig behalten Impulse ihre natürliche Flankensteilheit. Das äußert sich als bessere räumliche Abbildung der Klangkörper und präzisere Impulsverarbeitung. Letzteres macht sich beispielsweise bei scharf angerissenen Gitarrenoder Baß-Saiten bemerkbar.

Für diesen Durchbruch verliehen Europas Fachjournalisten dem ALPHA-Prozessor den European Innovation Award '94-'95.

### FETs und UHC-MOSFETs

sind Transistoren, deren Charakteristik in vielen Punkten einer Röhre ähnelt. Sie klingen besonders musikalisch und haben gegenüber bipolaren Transistoren noch einen anderen Vorteil: Sie wirken einem Temperaturdrift der Verstärkerschaltungen entgegen, was der Betriebsstabilität entgegenkommt. Deshalb bauen wir in den Vollverstärkern und Leistungsendstufen der audiophilen S-10-Serie auf diese Komponenten.

### Und das meinen die Kritiker PMA-S10

**Audio** 10/95

Trend 9999

HIFLUISION 10/95

sehr gut



Der LAMBDA-Super-Linear-Konverter reizt das Multi-Bit-Verfahren perfekt aus. Dazu verschiebt er durch Addition eines digitalen Offsets die kritischen Nulldurchgänge von leisen Signalen in einen Bereich, in dem der Wandler prinzipbedingt weniger Verzerrungen produziert. Das Ergebnis ist eine überragende Dynamik und Verzerrungsarmut, die sich als klarere Artikulation der Musik bemerkbar macht. Damit verbindet er die Wandlerlinearität von I-Bit-Wandlern mit der überlegenen Rauschfreiheit des

Das 20-Bit-Digitalfilter mit achtfachem Oversampling verschiebt das Quantisierungsrauschen der CD in den Hochfrequenzbereich. Damit erleichtert diese Methode die Trennung von Musiksignal und Restprodukten der Samplingfrequenz, die bei der CD 44,1 kHz beträgt.

bewährten Multi-Bit-Systems.

### Und das meinen die Kritiker:

DCD-725 stereoplay 10/95 Absolute Spitzenklasse III,

DCD-1015

stereoplay 1/95 Absolute Spitzenklasse III

**Audio** 4/95

Spitzenklasse STEREO | 1/94 STUNIO I nationally

# **CD-Player**



Digitalpionier DENON setzt auch auf dem Weg zur perfekten CD-Wiedergabe immer wieder Meilensteine. Jüngstes Beispiel: der ALPHA-Prozessor.



### DCD-625 MKII CD-Player

Tolle Testergebnisse und zufriedene Besitzer sind ein guter Grund, den erfolgreichen DCD-625 im Programm zu behalten. Gleichzeitig war die große Beliebtheit unseres Basis-Players Verpflichtung, Gutes konsequent zu verbessern. Keine leichte Aufgabe, denn mit 18-Bit-LAMBDA-Super-Linear-Konverter und 20-Bit-Digital-Filter hatten wir für diese Klasse die Meßlatte schon recht hoch gelegt. So widmeten unsere Ingenieure dem Analog-Teil einige Feinarbeit. Mit speziellen, besonders hochwerti-

gen Kondensatoren im Netzteil und der Ausgangsstufe ließen sich tatsächlich noch einige subtile, für den anspruchsvollen Musikhörer jedoch essentielle, Klangfortschritte erzielen. Geblieben sind die vibrationsresistente schwimmende Laufwerksaufhängung und der Koaxial-Digital-Ausgang, Somit können Sie den DCD-625 MK II zu einem späteren Zeitpunkt durch einen separaten D/A-Wandler (z.B. DENON DA-500 mit ALPHA-Prozessor) aufrüsten.



### DCD-725 CD-Player

Der DCD-725 bietet für einen geringen Aufpreis ein deutliches Plus in Sachen Wandlertechnik: Neben dem revolutionären ALPHA-Prozessor für "analogen" CD-Klang gibt es besonders rausch- und verzerrungsarme 20-Bit-LAMBDA-DoppelKonverter. Damit erzielen Sie eine für diese Klasse absolut einzigartige Reproduktion der originalen Signalform. Klang pur!



### DCD-1015 CD-Player

Der DCD-1015 bietet eine Geschwindigkeitsregelung und kann auch in Sachen Wandlertechnik und Verarbeitung einigen Mehraufwand vorweisen. Der ALPHA-Prozessor gibt die nach einem speziellen Algorithmus aufbereiteten Daten an zwei kanalgetrennte, echte 20-Bit-LAMBDA-Super-Linear-Konverter weiter. Damit kommen die Vorteile des ALPHA-

Prinzips noch besser zur Geltung, denn dieses Filter-Verfahren rechnet die recht groben 16-Bit-Daten der CD in 20-Bit-Worte mit höherem Informationsgehalt um.

Die Musik klingt also noch natürlicher, da eine perfekte Rückwandlung möglich ist.

D/A-Wandler DA-S1 mit ALPHA-Prozessor spielten sich aus dem Stand in die Herzen der Fans und die Referenzlisten der Fachmagazine.

### European Audio Innovation



### DCD-3000 CD-Player

**CD-Wechsler** 

Augenfälligstes Merkmal des DCD-3000 ist das mittig angeordnete Laufwerk. Wie im Schiff ist auch im CD-Spieler der ruhigste Platz genau in der Mitte – was gegen Seekrankheit hilft, ist auch ein Geheimrezept gegen Vibrationen. Die Folge: das aufwendige CD-Laufwerk kann die Daten der CD noch gründlicher auslesen. Ein neuer CD-Lade-Mechanismus hält zudem die von Außen einwirkenden Schwingungen vom Antrieb fern. Weitere Klangfortschritte im Bereich stabiler Abbildung und Baßfundament wurden mit dem besonders aufwendigen dynamischen Vierfach-Netzteil erzielt. Auf der Haben-Seite des DCD-3000 finden sich auch Digital-Eingänge – optisch und koaxial – weshalb man den CD-Spieler auch als separaten, hochwertigen Wandler für andere Digital-Quellen verwenden kann.

**DENON** Anspruchs

und des verzerrungs-

armen Multilevel-

### HIFTVISION 11/94 Sehr gut stereoplay 11/95 Absolute Spitzenklasse II, Referenz

"DENON Digital-/Analog-

Konverter zum Kampfpreis."

Und das meinen die

Kritiker:

Audio 11/94

Trend 9999

Audio 1/95

Spitzenklasse

HIFLVISION 7/94

DA-500

### Frankfurter Allgemeine vom 25.10.94

"High-End-Technik im Volkskonverter" "Der DA-500 ist seine Funktion nach ein Digital-Analogwandler gedacht zum Zusammenspiel mit CD-Spielern, DAT-Recordern Digitaltunern und anderen binär operierenden Tonmaschinen Von solcher Akkuratesse profitiert dann auch die

Wiedergabe zu Genußzwecken.

Der DENON spielt

ausgesprochen präzise und

sauber - mit einer leichten

Neigung zu einem hellen, aber

durchaus nicht kühlen Klangbild.

Tatsächlich lassen sich einfachere

CD-Spieler klanglich um Klassen

00000 1 165 L47 Noise-Shaping-Wandlers sinkt das DCM-260 CD-Wechsler Niveau der Wiedergabe – adäquate CDs vorausgesetzt –

im Haus ersetzt schon mal den

Die digitale luke Box: Unser neuer Karussel-Wechsler faßt fünf CDs auf einmal. Mit seiner dreifachen Zufallswiedergabe- und der fünffachen Wiederholfunktion sorgt er für stundenlange

Disc-lockey.

Unterhaltung ohne unnötige Unterbrechung, Dank des

European Audio Innovation



Spieler ab.

Take five - fünf CDs auf einmal! So ein Wechsler

### DCM-360 CD-Wechsler

Darf's noch etwas mehr sein? Weil man ja nie wissen kann, was Sie mit Ihrem CD-Wechsler alles vorhaben, packten wir im DCD-360 noch den prämierten ALPHA-Prozessor dazu. Damit Ihr Ohr dringt. Somit werden Gourmets und Gourmants klingen Impulse noch präziser und leise Töne noch klarer als mit

herkömmlichen Digital-Filtern. Zwei 20-Bit-Wandler sorgen dafür, daß jede Nuance der feiner berechneten Signalkurven an gleichermaßen bedient.

nie unter den Standard vergleichbarer Single-

# **D/A Konverter**

# Damit machen Sie Ihren CD-Spieler bit-fit.

European Audio Innovation

### DA-500 D/A Konverter

Der ALPHA-Prozessor mit 20-Bit-D/A-Wandler zum Nachrüsten. So kommen viele CD-Spieler sowie DAT-, MD-, DCC-Recorder und Digital-Tuner in den Genuß des revolutionären Wandlerverfahrens. Auf einmal klingen selbst preiswerte CD-Player warm und "analog".

Drei Samplingfrequenzen (32, 44,1 und 48 kHz) und eine ganze Batterie von Digital-Ein- und -Ausgängen machen den DA-500 zur verlustarmen digitalen Schaltzentrale. Die Absolut-Phase des Analog-Ausgangs läßt sich auf Knopfdruck um 180° drehen.

### Das S.L.D.C.-Prinzip

sorgt mit getrennten Baugruppen und diskretem Aufbau der einzelnen Schaltkreise für geringstmögliche gegenseitige Beeinflussung der Bauteile. Der Klang kann sich frei und klar entfalten.

Der Super-Stable-A-Bias überwindet die Probleme üblicher, temperaturabhängiger Bias-Regelungen. Die Vorspannung (Bias) der Endtransistoren wird direkt am Transistor gemessen und im speziell entwickelten Super-Stable-A-IC mit einer stabilen Referenzspannung verglichen. Diese direkte Meßmethode ermöglicht eine sofortige Korrektur jeglicher Abweichungen, wie sie durch Änderungen der Last, der Umgebungstemperatur oder durch Stromschwankungen im Netz verursacht werden Damit gehen die Übernahmeverzerrungen auf ein Minimum zurück, der Klang bleibt ruhig

### Und das meinen die Kritiker:

Belangen gerecht wird.

dynamische Musik kommt

scheinbar mühelos aus

den Lautsprechern.

Super-Stable-A

drastisch die

Gleichzeitig verkürzt

Warmlaufphase, ein

praxistauglicher

Aspekt, der auch

ökonomischen

### **PMA-525R**

stereoplay 12/95 Spitzenklasse III, Referenz Preis-Leistungs-Verhältnis:

# Vollverstärker



Dieser Bereich der Wiedergabekette zählt zu den ausgesprochenen DENON Domänen.



### PMA-425R Vollverstärker

Bei DENON beginnt Verstärker-Kultur ab sofort mit dem S.L.D.C.-Prinzip. Das heißt, die einzelnen Baugruppen können sich nicht gegenseitig beeinflussen. System-Fernbedienung gehört jetzt ebenfalls zum DENON Standard, der Bedienungskomfort wird schon bei unserem "kleinsten" Vollverstärker groß geschrieben. Auch an Leistung herrscht beim PMA-425R kein Mangel: 2 x 70

Watt an vier Ohm reichen aus, um selbst hungrigen Boxen Leben einzuhauchen. Ein exzellentes, breitbandiges Phonoteil verwöhnt Analog-Freunde mit außergewöhnlichem Klang. Motorantrieb für das Lautstärke-Potentiometer und Quellen-Direkt-Schalter unterstreichen den hohen Aufwand für pures Hörvergnügen.



### PMA-525R Vollverstärker

Das DENON Einstiegsmodell bietet schon eine Menge. Watt wollt Ihr mehr? 2 x 85 W zum Beispiel. Zu haben beim

PMA-725R Vollverstärker

Wie seine größeren Brüder verfügt der PMA-725R über

Super-Stable-A-Bias, der DENON Entwicklung für kürzere



PMA-525R. Damit läßt er Ihnen noch größere Freiheit bei der Wahl der angeschlossenen Lautsprecher.



Warmlaufphasen und gleich-2x100W, 4Ω bleibend differenzierten Klang unter sämtlichen Betriebsbedingun-gen. Mit dem Nachfolger des beliebten PMA-715R führt DENON wieder eine Innovation ein: zwei identische, parallel geschaltete El-Transformatoren mit spezieller Anordung für niedrige Vibrationen und hohe Stromspitzen. Spürbar als präziserer

Punch bei kräftigen Impulsen in den unteren Oktaven. Das gekapselte Motor-Potentiometer und das rauscharme MM-/MC-Phonoteil prädestinieren diesen Verstärker für anspruchsvolle Anwendungen.



### PMA-925R Vollverstärker

Mit dem PMA-925R machen Sie einen Leistungssprung von 2 x 100 W auf 2 x 130 Watt Sinus an 4 Ohm. Das sichert zusätzliche Leistungsreserven für wirkungsgradschwache Lautsprecher. Das Netzteil mit Doppel-El-Trafos liefert genug Strom für Impulse von 2 x 220 W an 2 Ohm.







### PMA-1315R Vollverstärker

Was dieser Verstärker leistet, bieten nicht einmal die meister Vor- und Endstufen-Kombinationen: 2 x 200 Watt an 4 Ohm und einen erstklassigen Mechanik-Aufbau. Besonderer Bonus: Beim

PMA-1315R kommen die MOS-FETs auch als Leistungstransistoren zum Einsatz. Der Mechanik-Aufbau läßt ebenfalls eine Steigerung erkennen.

### Receiver



Ständiger Innovations-Transfer aus der Verstärkerund Tuner-Technik rückt Receiver regelmäßig ins Blickfeld raffinierter Rechner. Hier gibt's maximalen Genuß fürs Geld.



### DRA-385RD Receiver

Eine hochwertige Verstärkerstufe, ein Tuner-Teil mit dem bahnbrechenden RDS-System (inklus. PTY) sowie System-Fernbedienung kennzeichnen diesen preisgünstigen Receiver. Mit 2 x 65 Watt an

4 Ohm eröffnet der DRA-385RD eine beachtliche Lautsprecherauswahl. 40 Speicherplätze für UKWund Mittelwelle sowie Auto-Preset-Memory-Funktion

### RC-770 Fernbedienung



128 programmierbare Funktionen - 94 bereits für DENON Receiver, Verstärker, Tuner, Tapedecks und CD-Spieler vorbereitet - kennzeichnen diese handliche, luxuriöse Fernbedienung. Die 18-Segnent-LC-Anzeige gibt Aufschluß über die Befehle, das Bedienfeld ist beleuchtet.



### DRA-585RD Receiver

Mehr Kraft ist nicht alles, was der neue DRA-585RD gegenüber seinem kleinen Bruder zu bieten hat: zu den 2 x 90 Watt an 4 Ohm gesellen sich Annehmlichkeiten wie

variable Loudness und stabile Schraubklemmen für dicke Lautsprecher-Kabel, Mit Pre-Out-Buchsen zum Anschluß einer separater Endstufe

### Background:

**DENON** Receiver verbinden auf überzeugende Weise die wichtigsten Fähigkeiten und Funktionen unserer erfolgreichen Tuner und Vollverstärker. In einem kompakten Gehäuse bekommen Sie eine bedienungsfreundliche Steuerzentrale für Ihr HiFi-System. Bei DENON gehört das praktische RDS-System zum Standard. Mit der serienmäßigen System-Fernbedienung wird der komfortable Genuß perfekt. Der DRA-585RD besitzt sogar Vorverstärker-Ausgänge zum Anschluß einer separaten Endstufe. Somit bietet unser Spitzenmodell genügend Ausbaupotential, falls es Ihnen Appetit auf mehr machen

### Und das meinen die Kritiker:

### DRA-385RD

sollte.





Das RDS (Radio Daten System) zeigt Ihnen selbständig den Sendernamen an und schaut sich automatisch nach der besten Empfangsfrequenz um. Weitere Serviceleistungen der RDS-Sender verleihen dem Radiohören eine neue Dimension:

**EON (Enhanced Other** Network) schaltet auch in Sendern ohne Verkehrsfunk auf regionale Verkehrsmeldungen anderer Programme um.

**PS (Programm Service** Name) zeigt den Namen des Programms auf dem Display an. CT (Clock Time) zeigt Ihnen genau, was die Stunde geschlagen

PTY (Programm Typen Kennung) läßt Sie bestimmen, ob Sie nur Pop-, Jazz-, Nachrichtenoder Klassik-Sender empfangen. RT (Radio Text) bietet die Möglichkeit, Textinformationen über das Display zu übermitteln. TA (Traffic Announcement) sorgt dafür, daß der Tuner nur Verkehrssender empfängt, wenn diese Funktion aktiviert ist.

TP (Traffic Programm) zeigt auf dem Display an, ob ein Sender Verkehrsmeldungen ausstrahlt.

### Und das meinen die Kritiker:

TU-215RD **STEREO** 5/95

### **TU-580RD**

stereoplay 8/93 Spitzenklasse II, Klang wide: sehr gut

**Audio** 8/93 Oberklasse Trend 999

DTU-1000 stereoplay 7/93 Absolute Spitzenklasse II

# **Tuner**



Mit RDS wird die Wellenjagd von Erfolg gekrönt und Sie wissen, wen Sie empfangen.



### TU-215RD Analog-Tuner

Auch bei unserem preisgünstigsten Tuner stimmt schon alles Wesentliche: Empfindlichkeit, Trennschärfe und Rauschabstand. Vor allem gibt's bei DENON von Anfang an RDS. Mit EON, PS, CT, RT, TA und TP wächst der Komfort. 40 Speicherplätze für UKW und MW, manuelle Abstimm-Möglichkeit und Fernsteuersensor gehören dazu.



### TU-425RD Analog-Tuner

Unter schwierigen Empfangsbedingungen kann der neue TU-425RD seine Stärken voll ausspielen. Mit manueller HF-Abschwächung

passen Sie den Tuner an entfernte oder örtliche Sender an.



### TU-580RD Analog-Tuner

Dieses Gerät wendet sich an den besonders anspruchsvollen Radiohörer. ZF-Bandbreiten-Umschaltung paßt den Tuner an unterschiedliche Empfangsbedingungen an, um über RDS hinaus jederzeit optimalen Empfang zu gewährleisten. Mit Fernbedienung

### IIIIIIDSR



### DTU-1000 Digital-Tuner

Anders als Analog-Tuner bietet der digitale DTU-1000 Rundfunk in nahezu CD-Qualität. Besonderer Leckerbissen für audiophile Musikliebhaber: Über Kabelnetze übertragen die Rundfunkanstalten mitunter Konzerte aus dem Münchner Gasteig, der Frankfurter Alten Oper und der Berliner Philharmonie in ultimativer

Qualität direkt digital. Damit ist der mit 18-Bit-Doppel-Super-Linear-Konverter ausgestattete DSR-Tuner auch gegen den allgemeinen Trend eine hochkarätige Offerte für Klanggourmets. Für weitere Ausreizung des Potentials hat der DTU-1000 einen Digitalausgang.

### **Cassettendecks**



DENON Decks decken den Bedarf an einem optimalen Aufnahmemedium selbst im Digitalzeitalter.



DRM-550. Sein Ausstattungspaket läßt die Herzen der Band-Begeisterten höher schlagen. Auch die große, leichtablesbare Fluoreszenz-Aussteuerungsanzeige und das schaltbare Multiplex-Filter finden sicher Freunde unter den Aufnahme-Fans, Musik-Suchlauf ist ein Luxus, den man besonders auf Parties nicht

**DRM-550** Cassettendeck missen möchte.

Zwei-Motoren-Antrieb für sicheren Bandzug und manuelle Bias-Feinlustage sind nur einige Features des neuen



### **DRM-650S** Cassettendeck

Digital ist schon optimal. Für wenig Geld bieten aber auch Analog-Recorder ihren Reiz: Die Compact-Cassette ist ein äußerst wirtschaftliches Aufnahmemedium, das zudem kaum Kompatibilitätsprobleme kennt. Wo ein tolles Tape auftaucht, ist auch meist ein geeignetes Abspielgerät nicht weit. Mit dem aus

der Profi-Technik abgeleiteten Dolby S-System berauscht die Musik mehr als sie rauscht. Automatische Bandeinmessung und manuelle Bias-Feinjustage ergänzen sich bestens am DRM-650S.

### DRS-640 Cassettendeck

Eine Klasse für sich sind unsere beiden Horizontal-Decks. Bei ihnen fährt die Cassette in einer Schublade zum Laufwerk, ganz nach bester CD- und DAT-Tradition. Doch neben der geringeren Bauhöhe und dem äußerst dezenten, noblen Outfit hat diese Maßnahme vor allem klangliche Vorteile: Ein liegendes Laufwerk mit liegendem Schwungrad sorgt für gleichmäßige Lagerbelastung und günstigeren Gleichlauf sowie geringere Vibrationen. Der kerami-

sche Cassetten-Stabilisator tut ein übriges, um ungewollte Schwingungen im Keim zu ersticken. Das Ergebnis: Weniger Modulationsrauschen. Schon der DRS-640 besitzt mehrere Motoren.



### DRM-740 Cassettendeck

Eigentlich läßt unser Einstiegsmodell, der DRM-550, nicht viele Wünsche offen. Bis auf einen vielleicht: drei Tonköpfe für Hinterbandkontrolle während der Aufnahme. Dieses sinnvolle Extra für Aufnahme-Spezialisten bietet der DRM-740: What you

hear is what you get. Detailverbesserungen bescheren dem Laufwerk noch einen dritten Motor zum sanften Aufsetzen und Abheben des Kopfträgers und werten die Ausstattung nochmals auf. Mit CD-SYNCHRO-RECORD-Funktion!

### Fach-Chinesisch

Dolby S-Rauschunterdrückung ermöglicht einen

Dynamik-Umfang, den noch vor einigen Jahren niemand von der bewährten Compact Cassette erwartet hätte. 77 dB sind ein Indiz für hohe Reserven bei Überspielungen von der CD. Mit diesem Ableger aus der Studio-Technik bleibt die erschwingliche Analog-Aufnahme auch im Digitalzeitalter attraktiv.

> Das Dolby B/C-System (Standard in allen DENON Decks) wirkt zuverlässig gegen Bandrauschen. In den meisten Autoradios mit Cassettenteil findet sich zumindest einer dieser weitverbreiteter Rauschunterdrücker, damit Sie auch auf Achse Ihre Freude an Ihren Aufnahmen haben.

**Dolby HX-Pro** (Standard in allen **DENON Decks) macht** Cassetten-Kenner froh: Es regelt frequenzabhängig die Vormagnetisierung, um in den Höhen mehr Aussteuerungsspielraum zu lassen. Das ergibt mehr Dynamik.

**IS-Systemfernbedienung** (Standard in allen DENON Decks) ermöglicht die Kontrolle verschiedener DENON Komponenten über einen einzigen Transmitter.

### Und das meinen die Kritiker:

**DRM-740** 

**Audio** 12/94

Oberklasse, Trend 999

stereoplay 10/94 Spitzenklasse, Referenz **STEREO** 7/94



DRS-640 HIFIVISION 7/94



# die Kritiker:

DRS-810 HIFIVISION 10/91 Spitzenklasse

### **Cassettendecks**





### DRS-810 Cassettendeck

Im Luxus-Horizontal-Deck sorgt eine Mikroprozessorsteuerung für schonende Kopfbewegungen. Der Kopfträger ist zudem aus

präzisem, unverwüstlichem Aluminium-Druckguß gefertigt. Den am deutlichsten nachvollziehbaren Unterschied zum DRS-640 machen jedoch die drei Tonköpfe aus, die



Hinterbandkontrolle während der Aufnahme erlauben. So steuern Sie noch besser aus und nutzen die ganze Dynamik Ihrer Cassette.

# **Doppel-Cassettendecks**



Zwei in Einem ohne Kompromisse:

Diese Doppel-Recorder bieten wirklich doppelten Nutzen.



### **DRW-580** Doppel-Cassettendeck

Ein Mindestmaß an Klang und Ausstattung darf auch bei einem Doppeldeck nicht unterschritten werden. Meinen wir. Dabei ist unser Standardmodell nicht einmal merklich teurer als ein Single-Deck und verlangt keine Kompromisse. So sind beide Laufwerke mit praktischer Autoreverse-Technik ausgestattet, verfügen über automatische Bandsortenerkennung, eine Aussteuerungsanzeige mit großem

Ablesebereich und Dolby B/C/HX-Pro. Selbst der Musiksuchlauf ist doppelt vorhanden. Zwei Überspielgeschwindigkeiten ermöglichen auch schnelle Duplizierung mit doppelter Bandgeschwindigkeit. Mit IS-Fernsteuersensor für

Systemsteuerung.



### **DRW-660** Doppel-Cassettendeck

In der Grundausstattung ähnelt das DRW-660 seinem kleinen Bruder. Im Detail unterscheidet es sich durch eine solidere mechanische Basiskonstruktion. So besitzt jedes der beiden Laufwerke zwei Antriebsmotoren für noch

gleichmäßigeren Bandtransport. Damit deckt das DRW-660 auch höhere Ansprüche ab.





### **DRW-840** Doppel-Cassettendeck

Bei diesem aufwendigeren Doppeldeck können beide Laufwerke aufnehmen – gleichzeitig oder abwechselnd. Neben zwei identischen, drehbaren Aufnahme-/Wiedergabe-Köpfen hat jedes Laufwerk auch seinen eigenen Wickel-

Motor für besseren Gleichlauf und höhere Lebensdauer. Der DRW-840 ist wirklich zwei in einem, für Leute, die zwei vollwertige Decks in einem platzsparenden Gehäuse suchen.

# Hifi-Systeme



Im Trend, daher getrennt: Diese schicken Minis lassen sich frei kombinieren.

### **D-77**

Die D-77-Komponenten sind zwar klein, doch funktioniert jeder für sich allein. Daher haben Sie große Freiheit bei der Aufstellung und können das schmucke System aus RDS-Receiver, CD-Player und Auto-reverse-Tapedeck nach Belieben ergänzen. Zum Beispiel mit dem Dolby-Surround-Prozess

AVC-77. Die serienmäßigen Lautsprecher vom Typ USC-77 sind nicht nur optisch etwas besonderes. Sie klingen auch ganz hervorragend. Schließlich haben wir sie von Boxen-Profi Wolfgang Seikritt und

unseren Tonmeistern abstimmen lassen. Denn DENON Mini-Systeme haben einen guten Ruf zu wahren.

### D-CI

Ein preisgünstiges Micro-System, das klanglich seine kompakten Abmessungen vergessen läßt. Welches vergleichbare System bietet Ihnen diese Vielfalt? Sechsfach-CD-Wechsler. Autoreverse-Cassettendeck, Mikrofon-Misch-Möglichkeit und Karaoke-Spaß sowie 24-Stunden-Timer-Steuerung haben wir für Sie in diesem Audio-Konzentrat untergebracht.





D-C30

AVC-77 MITTE 30W, 80 HINTEN 2x15W, 80

Das DENON Mini-System D-C30 liefert noch mehr Leistung und Luxus als das Micro-System D-C1: Vier-Band-Spektrum-Analyzer, Doppel-Cassettendeck mit Autoreverse-Funktion sowie große Drei-Wege-Boxen.

> Dieser Prozessor macht aus Ihrer Mini-HiFi-Anlage ein vielseitiges A/V-System. Der AVC-77 beinhaltet nicht nur den Dolby-Pro-Logic-Dekoder, sondern auch die nötigen drei Zusatz-Endstufen für Surround und

Der Fünf-Band-Equalizer läßt Sie den Klang individuell anpassen, Ideal für alle, die nur in den Abmessungen, aber nicht im Genuß Bescheidenheit üben wollen.

> Center-Kanal. Einfachste Bedienung und Fernsteuerung machen den Umgang mit der neuen Technik zum reinen Vergnügen. Mit dem AVC-77 holen Sie mehr aus Ihrer Anlage.

Und das meinen die Kritiker:

AVC-77 Heimkino 1/95

D-77

**Audio** 12/95

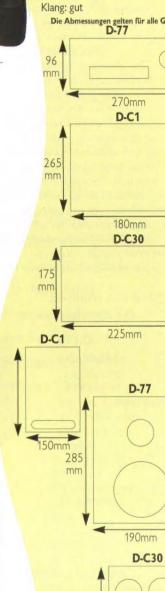
D-C1

Mittelklasse, Trend 99 Verarbeitung: sehr gut

HiFi Test 6/95

Ausstattung: sehr gut

Empfang: sehr gut



Das MiniDisc-System ermöglicht besonders rauschfreie Aufnahmen auf eine kleine Disc, die, wie die CD, optisch abgetastet wird. Das bedeutet weniger Verschleiß und extrem kurze Zugriffszeiten. In Verbindung mit dem verzerrungsarmen LAMBDA-Super-Linear-Konverter kann diese aufsehenerregende neue Technik endlich beweisen, was klanglich in ihr steckt: Digital-Dynamik der CD gepaart mit der Flexibilität der Compact-Cassette.

Der diskrete Verstärker-Aufbau sorgt für luftig freien Klang, da die einzelnen Baugruppen des Verstärkers ohne gegenseitige Beeinflussung arbeiten können. In Verbindung mit dem stabilen Netzteil ergibt diese Konstruktion außerdem eine hohe Stromlieferfähigkeit für optimale Kontrolle der angeschlossenen Lautsprecher. Sie können die anspruchsvollen D-F10-Minis deshalb

### Und das meinen die Kritiker:

mit einer Vielzahl von Laut-

sprechern kombinieren.

D-FI0

**Audio** 6/94 Mittelklasse, Trend 999 Preis/Leistung: sehr gut stereoplay 7/94 Spitzenklasse IV, Referenz HIF VISION 10/94, sehr gut Klang: 90% Verarbeitung: 90%

STEREO 10/94

stereoplay 6/95 Spitzenklasse IV Preis/Leistung: sehr gut STEREO 6/95 CHANGE STEEL HIFIvision 4/95 gut bis sehr gut

DMD-FI0

Audio 10/94 Trend. Mittelklasse 000

**Audio** 5/95 Trend, Mittelklasse 9 9 9 stereoplay 10/94 Spitzenklasse I

UDRA-FI0 **Audio** 4/95 Mittelklasse. Trend 99 Preis/Leistung: sehr gut

### D-FIO



Vorbildliches Design gepaart mit fortschrittlicher Technik, das sind die D-F10-Komponenten.





Hochwertiger Verstärker mit diskretem Aufbau und stabilem Netzteil. Der UPA-F10 bietet die Möglichkeit zum Einschleifen von Equalizern und Klangprozessoren. Zwischen fünf Audio-Eingängen wird immer der

durchgeschaltet, dessen Programmquelle gerade ein Signal liefert. Die System-Fernbedienung zur Kontrolle der gesamten Anlage gehört zum Verstärker.



### UTU-FIO Tuner

RDS-Tuner mit allen möglichen Service-Leistungen des Radio Data Systems: PS, PTY, TP, CT. Umfangreiche Timerfunktionen und 30 Speicherplätze für UKW und MW machen den Umgang mit diesem tollen Tuner sehr angenehm.



55.08.

### UCD-FIO CD Player

LAMBDA-Super-Linear-Konverter mit achtfachem Oversampling würden so manchem großen CD-Player alle Ehre machen. Im schicken, bedienungsfreundlichen Mini-Spieler ist diese Technik ein Reiz für Auge und Ohr. Und wer wirklich weiter reizen will, der schließt irgendwann über Lichtleiter einen separaten ALPHA-Prozessor an.



Der MiniDisc-Recorder im D-F10-Format. Damit gelingen Ihnen im Handumdrehen Aufnahmen in Digital-Qualität. Bandrauschen gehört mit einem Mal genauso der Vergangenheit an wie lange Umspulzeiten. MD verwöhnt Sie mit kürzesten Zugriffszeiten. Speichern Sie Ihre Lieb-

lingslieder "scheibenweise" auf einer optisch abgetasteten Disc. Damit das neue Speichermedium sein ganzes Potential entfalten kann, kommt unser LAMBDA-Super-Linear-Konverter zum Einsatz. Programmierung für bis zu 30 Titel und drei Repeat-Funktionen runden die Ausstattung ab.

## Richtig sitzen für Surround

Surround-Sound bringt ein bisher nicht gekanntes Vergnügen. Für manchen beginnen damit aber auch neue Probleme. DENON insight sagt Ihnen wie Sie damit spielend fertigwerden.

Wer sich lange genug mit HiFi befaßt hat, der weiß, daß schon Stereo mit "nur" zwei Lautsprechern zur Lebensaufgabe werden kann. Kaum glaubt man, die ideale Aufstellung für die Lautsprecher gefunden zu haben, hört man bereits wieder einen gravierenden Fehler heraus. Bei Dolby-Surround maximieren sich die Möglichkeiten proportional zur Anzahl der verwendeten Boxen. Das sind bei Pro-Logic im Center-Mode mindestens fünf. Deshalb sollten

Sie sich vor Beginn der Aufstellung ein paar Minuten Zeit für die Theorie nehmen. So sparen Sie kostbare Stunden und Nerven bei der Suche nach dem optimalen Klangergebnis. Grundsätzlich

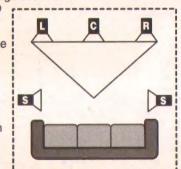
gehören Sie zu einer von zwei Anwendergruppen: Den Nah- oder Fernfeld-Hörern. Zu welcher Gruppe Sie sich zählen dürfen, hängt allein vom Abstand zwischen Ihrer

S

### Wie man sich setzt. so hört man

Lieblings-Couch (bzw. Fernsehsessel) und den Hauptlautsprechern der Surround-Anlage ab. Wenn

Sie außerhalb des Stereo-Dreiecks sitzen, also die Distanz zwischen Ihnen und den Hauptlautsprechern größer ist als von der linken zur rechten Box (bzw. identisch),



Abhörer" und teilen Ihre Erfahrungen mit der größten, der beiden Gruppen. Wenn Sie näher an den vorderen Lautsprechern sitzen, als diese voneinander entfernt sind, können Sie sich zu den Nahfeld-Hörern zählen.

dann sind Sie ein "Fernfeld-

DENON insight

Im ersten Fall sollten Sie unbedingt alle drei Frontlautsprecher parallel aufstellen (Abb. 2). Das gilt auch für alle, die im sogenannten Phantom-Mode ohne Center-Kanal hören. Dabei hilft Ihnen

> Das Stereodreieck müssen Sie sich als gleichschenkliges Dreieck (alle Seiten sind gleich lang) zwischen dem linken und rechten Hauptlautsprecher und Ihrer Hörposition vorstellen.

ein Bindfaden, der zwischen den Boxen gespannt wird. Im Idealfall sollten auch bei "dreistrahliger" Frontbeschallung alle verwendeten Boxen typgleich oder zumindest - wie bei den DENON Center-Boxen - eine identische Abstimmung besitzen. Achten Sie auch darauf, daß möglichst alle Hochtöner auf einer Höhe sitzen.

Siehe Seite 8

Fernfeld-Abhörposition: Sie sitzen außerhalb des Stereo-Dreiecks, In diesem Fall sollten Sie die drei Hauptlautsprecher parallel aufstellen.

Liebe Leser.

mit DENON insight möchten wir eine neue Seite der Katalog-Kultur aufschlagen: Ein möglichst objektives Forum für Daten, Fakten und Features. Hier erfahren Sie aus erster Hand wissenswerte Details zu unseren Produkten und zum allgemeinen Umgang mit HiFi im Haus. Während wir im vorliegenden Gesamtkatalog bewußt auf leichte Verständlichkeit geachtet haben, finden Sie in DENON insight ein Forum für Freaks. Somit tragen wir verschiedenen Ansprüchen Rechnung. Endlich bekommen Sie als Benutzer die Möglichkeit, Ihre Erfahrungen mit anderen zu teilen. Unter einem Leitthema können Sie uns Ihre Eindrücke schildern. Die interessantesten Leserbriefe werden dann in DENON insight veröffentlicht. In dieser Ausgabe möchten wir Sie zu Dolby-Surround befragen: Braucht man einen Center-Speaker oder genügt die Phantom-Mitte? Schreiben Sie uns in wenigen Zeilen, wie Sie darüber denken. Auch besonders häufig an DENON gestellte Fragen möchten wir in unserem neuen Forum beantworten. Denn wir wollen, daß Ihnen unsere HiFiund A/V-Komponenten besonderes Vergnügen bereiten.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Denon Team



# Verstärker/ A/V-Verstärker

	POA-SIO	POA-3200	PRA-SIO	PMA-SIO	PMA-1315R	PMA-925R	PMA-725R
Гур	Mono-Endverstärker	Stereo-Endverstärker	Vorverstärker	Vollverstärker	Vollverstärker	Vollverstärker	Vollverstärker
Endverstärkerteil							
Nennleistung (4 Ohm, DIN)	300 W	200 W + 200 W		100 W + 100 W	200 W + 200 W	130 W + 130 W	100 W + 100 W
Mitte (8 Ohm, 20 Hz - 20 kHz)				10000000	And her had	and the same of th	PER LADA
Hinten (8 Ohm, 1 kHz)	*	-		and the		-	SUCH BALLIN
Spitzenleistung je Kanal 4 Ohm/2 Ohm	/ 600 W				280 W / 360 W	170 W / 220 W	140 W / 180 W
(lirrfaktor (-3 dB Unter Nennleistung, 8 Ohm)	0,002%	0,008%		0,01%	0,004%	0,007%	0,007%
Geräuschspannungsabstand CD/MM/MG	Cinch/XLR 120 dB	Cinch 110 dB	107/96/79 dB	102/91/76 dB	110/94/76 dB	107/94/76 dB	107/94/76 dB
Vorverstärkerteil							
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz MN	1		2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm
Mo	OTHER THE		0,2 mV/100 Ohm	0,2 mV/100 Ohm	0,2 mV/100 Ohm	0,2 mV/100 Ohm	0,2 mV/100 Ohn
CI	Cinch 1V/47 kOhm	Cinch 1,1V/47 kOhm	150 mV/30 kOhm	150 mV/25 kOhm	150 mV/47 kOhm	150 mV/47 kOhm	150 mV/47 kOhr
	XLR 1V/10 kOhm						
(lirrfaktor (1 kHz, 1 V Ausgang)			0,002%		-	*****	Same a
Aligemeines							
Abmessungen (B × H × T mm)	310 × 207 × 426	434 x 135 x 353	434 x 135 x 361	434 x 137 x 365	434 × 160 × 424	434 × 162 × 346	434 × 142 × 346
Gewicht	15,7 kg	12,3 kg	7,1 kg	15,2 kg	14,5 kg	10,3 kg	9,3 kg
Ausstattung							
UHC-MOS-FET	•		-	•	-		
Doppel Transformator	1 2 3 - 116	at the 49 month	-			•	
Super Stable A Bias			4	-	•	•	
S.L.D.CPrinzip	CONTRACTOR	neumit-multi		•		•	•
Source/Tone Direct			•	•	•	•	
Gasdichte Eingangsrelais			•	•	•	•	•
Audio Ein-/Ausgang, Video Ein-/Ausgang			6+CDsym./2, -/-	6+CDsym./2,-/-	6/2, -/-	6/2, -/-	6/2, -/-
oudness			-	16	•	•	
Aufnahme - Wahlschalter			Tape Copy	Таре Сору	•	•	•
OSP - Modi			- "	-			
Dolby Prologic Surround System / D.D.S.C.			- Internet	district of			-
On Screen Display				La Constallan			
S-Video Ein-/Ausgang						-	240
Infrarot Systemfernbedienung				•	•		
Farbe: Schwarz / Neusilber	GOLD	GOLD	GOLD	GOLD			

Sundana se regge	PMA-525R	PMA-425R	UPA-FI0	AVC-2800	AVC-1800	AVC - 77
Тур	Vollverstärker	Vollverstärker	Vollverstärker	A/V-Vollverstärker	A/V-Vollverstärker	A/V-Prozessor
Endverstärkerteil	05144 05144	70144 70144	FF144 - FF144	400144 400144	400144 - 400144	
Nennleistung (4 Ohm, DIN)	85 W + 85 W	70 W + 70 W	55 W + 55 W	100 W + 100 W	100 W + 100 W	
				(8 Ohm)		THE PARTY OF THE
Mitte (8 Ohm, 20 Hz - 20 kHz)	J. Commercial Commerci	-	*	85 W (0,05% Klirr)	75 W (0,08% Klirr)	30 W
Hinten (8 Ohm, 1 kHz)	MINELS BIR BIM	TERMS TOR		25 W + 25 W	20 W + 20 W	15 W + 15 W
				(0,1% Klirr)	(0,3% Klirr)	
spitzenleistung je Kanal 4 Ohm/2 Ohm	110 W / 150 W	95 W / 110 W				
(lirrfaktor (-3 dB Unter Nennleistung, 8 Ohm)	0,02%	0,02%				
Geräuschspannungsabstand CD/MM/MC	107/86/-dB	105/84/-dB	90/70/-dB	92/74/-dB	92/74/-dB	90/-/-dB
Vorverstärkerteil						
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz MM	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	
MC				nd insured the date.		
CD.	150 mV/30 kOhm	150 mV/30 kOhm	150 mV/47 kOhm	150 mV/47 kOhm	150 mV/47 kOhm	150 mV/47 kOhn
Klirrfaktor (1 kHz, 1 V Ausgang)	-			0,01%	0,03%	
Allgemeines						
Abmessungen (B x H x T mm)	434 × 120 × 282	434 x 120 x 282	270 × 96 × 342	434 x 161 x 433	434 x 142 x 303	270 × 96 × 313
Gewicht	6,2 kg	6,0 kg	4,5 kg	11,4 kg	8,9 kg	4.7 kg
Ausstattung						
UHC-MOS-FET		-	The line of			- N/ - 1/A
Doppel Transformator	THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN					-
Super Stable A Bias		_			-	-
S.L.D.CPrinzip	•				•	_
Source/Tone Direct	•	•	•			• / -
Gasdichte Eingangsrelais						
Audio Ein-/Ausgang, Video Ein-/Ausgang	6/2, -/-	6/2, -/-	6/2, -/-	4/1, 4/3+Monitor	4/1, 3/1+Monitor	-/1, 4/1+Monitor
Loudness	variabel	variabel		A.V.S.E./Cinema		
Aufnahme - Wahlschalter				Multi /Video Select	Video Select	-
OSP - Modi				6+2xDolby+DSP	5	3
Dolby Prologic Surround System / D.D.S.C.				•/•	•/•	• / -
On Screen Display				•	•	-
5-Video Ein-/Ausgang	-			4 / 2+Monitor	3 / 1+Monitor	
nfrarot Systemfernbedienung	•	•		lernfähig	•	Fernbedienung
Farbe: Schwarz / Neusilber	• / •	• /-	• / Silber	• /-	• /-	Silber



# CD-Player / Laser Disc-Player

	DCD-S10	DCD-3000	DCD-1015	DCD-725	DCD-625MKII	DCD-325
Гур	Einzel CD-Player					
Analogteil						
Dynamikumfang	100 dB	100 dB	100 dB	99 dB	98 dB	95 dB
Geräuschspannungsabstand	118 dB .	118 dB	112 dB	110 dB	107 dB	105 dB
Canaltrennung (1 kHz)	110 dB	110 dB	105 dB	103 dB	100 dB	93 dB
(lirrfaktor (1 kHz)	0,0018%	0,0018%	0,0025%	0,0028%	0,003%	0,004%
Ausgangspegel (fest)	2 V	2 V	2 V	-	-	
(variabel)	0-2 V	0-2 V	0-2 V	0,2-2 V	0,2 - 2 V	0,2 - 2 V
Videoteil						
Horizontal-Auflösung PAL / NTSC	-		*	-	-	112
Rauschabstand	-	-	-	-	-	-
Allgemeines						
Abmessungen (B x H x T mm)	434 x 135 x 330	434 x 132 x 330	434 x 120 x 288	434 × 105 × 283	434 × 105 × 283	434×105×279
Gewicht	10 kg	9,2 kg	4,2 kg	3,8 kg	3,7 kg	3,5 kg
Ausstattung						
ALPHA-Prozessor	•	•	•	•	***	
LAMBDA S.L.C.	4x20 Bit	4x20 Bit	2x20 Bit	2×20 Bit	2×18 Bit	
Digitalfilter mit 8fs Oversampling	•	•	•	•	•	•
Digitaleingang Koaxial / Optisch	1/1	1/1		+		-
Digitalausgang Koaxial / Optisch	1/1	1/1	1/1	1/-	1/-	-/-
Programmierung	20	20	20	20	20	20
Kopfhörerausgang	regelbar	regelbar	regelbar	regelbar	•	-
Pitch Control	-	-	•	- 1		-
Synchroner Aufnahmestart CD/Cassette		•	•	•	•	•
PAL / NTSC-System		-	-			-
Speicher- und Rückblick-Funktion	-	-				-
Automatischer Seitenwechsel	-	-	-	-	-	
Infrarot Fernbedienung / Empfänger	•/•	•/•	• / •	• / •	•/•	-/•
Farbe: Schwarz / Neusilber	Gold	• / -	• / •	• / •	• / •	• / -

Maria Charles		UCD-F10 Einzel CD-Player	UDCM-F10 3 CD-Wechsler	DCM-360 5 CD-Wechsler	DCM-260 5 CD-Wechsler	DA-500 D/A Konverter	LA-2300 Laser Disc-Player
ур		Ellizer CD-Flayer	3 CD-Wedisiei	J CD TTCGGG	3 00 1100.000		
Analogtell		96 dB	96 dB	99 dB	98 dB	100 dB	95 dB
Dynamikumfang			108 dB	108 dB	108 dB	112 dB	110 dB
Geräuschspannungs		108 dB	108 dB	98 dB	98 dB	105 dB	110 00
Canaltrennung (1 kl-	łz)	0.0040/	0,004%	0,0025%	0,0028%	0,0025%	0,005%
(lirrfaktor (1 kHz)		0,004%		0,002370	0,002070	2 V	-
Ausgangspegel (fest)		1,8 V	1,8 V	02.21/	0,2 - 2 V	2.4	
(varia	bel)		1 12	0,2 - 2 V	0,2 - 2 V		
Videoteil							440 / 425 Zeile
Horizontal-Auflösun	g PAL/NTSC	The second second	-				50 dB
Rauschabstand			-		T per		20 GB
Allgemeines						124 75 200	430 × 132 × 39
Abmessungen (B x l	H×Tmm)	270 x 96 x 318	270 × 112 × 372	434 × 114 × 398	434 x 114 x 398	434 × 75 × 280	
Sewicht		3,3 kg	3,7 kg	5,4 kg	5,4 kg	3,4 kg	6,8 kg
Ausstattung							
ALPHA-Prozessor					*	2.20.0%	-
LAMBDA S.L.C.		2×18 Bit	2×18 Bit	2×20 Bit		2x20 Bit	
Digitalfilter mit 8fs C	Oversampling	•	•	•	•	•	•
Digitaleingang	Koaxial / Optisch		-			2/3	UII V
Digitalausgang	Koaxial / Optisch	-/1	-/1	-/-	-/-	1/1	-/-
Programmierung		20	20	20	20		20
Kopfhörerausgang		-		•	•	-	•
Pitch Control		*	-	-		-	-
Synchroner Aufnah	mestart CD/Cassette	mit F-10 System	mit F-10 System	•	•	-	
PAL / NTSC-System	n	-	11-2	-	-	-	•/•
Speicher- und Rück	blick-Funktion		1 -			-	•
Automatischer Seite	enwechsel	-			-	-	•
	······································	über F-10 System	über F-10 System	• / •	• / •	-	•/•
Infrarot Fernbedien	ung / Emplanger	abel 1-10 System	400, 1 10 1/11	- / -			• / -









## Tuner

		TU-580RD	TU-425RD	TU-215RD	UTU-FI0	DTU-1000
Тур		FM/AM Tuner	FM/AM Tuner	FM/AM Tuner	FM/AM Tuner	DSR
FM-Teil (UKW)						
Abstimmbereich		87,5-108 MHz	87,5-108 MHz	87,5-108 MHz	87,5-108 MHz	50-855 MHz
Nutzbare Empfindlichkeit		0,9 μV	0,9 μV	0,9 μV	1,5 µV	54 dBµ - 94 dBµ
Empfindlichkeit (50 dB S/R)	Mono/Stereo	1,6 μV / 20 μV	1,6 μV / 20 μV	1,6 μV / 50 μV		
Geräuschspannungsabstand	Mono/Stereo	83 dB / 78 dB	82 dB / 78 dB	82 dB / 75 dB	80 dB / 76 dB	110 dB
Kanaltrennung (1 kHz)		50 dB	40 dB	40 dB	40 dB	104 dB
AM-Teil (MW)						
Abstimmbereich		522-1611 kHz	522-1611 kHz	522-1611 kHz	522-1611 kHz	-
Nutzbare Empfindlichkeit		18 µV	18 μV	18 μV	20 μV	-
Aligemeines						
Abmessungen (B x H x T mm)		434 × 74 × 238	434 × 75 × 238	$434 \times 75 \times 238$	270 × 96 × 318	434 × 90 × 310
Gewicht		3,1 kg	2,5 kg	2,5 kg	2,8 kg	4,5 kg
Ausstattung						
Digital Sateliten Tuner (DSR-En	npfang)	-	-	-	-	•
RDS-FUNKTIONEN	Radio Text	-	•	•	-	-
	EON	-	•	•	-	
	PS/PTY/CT	•	•	•	•	PS/PTY
Senderspeicher		30	40	40	40	(20x) 16
Punkt-Matrix-Display / Dimm	ner	• / •		-	-	• / -
ZF-Bandbreiten-Umschalter		•	•	-		
HF-Abschwächung schaltbar		•	•			-
Infrarot Fernbedienung / Empl	fänger	• / •	-/•	-/•	über F-10 System	0/0
Farbe: Schwarz / Neusilber		• / •	• / •	• / •	<ul><li>/ Silber</li></ul>	• / -

# Receiver / A/V Receiver

		DRA-585RD	DRA-385RD	DRA-285RD	UDRA-F10	AVR-950RD	AVR-900
Тур		Receiver	Receiver	Receiver	Receiver	A/V-Receiver	A/V-Receiver
Endverstärkerteil		90 W + 90 W	65 W + 65 W	40 W + 40 W	F014/ - F014/	0014/ - 0014/	70144 . 70144
Nennleistung (4 Ohm, DIN)		90 VV + 90 VV	65 VV + 65 VV	40 VV + 40 VV	50 W + 50 W	80 W + 80 W	70 W + 70 W
Mitte (8 Ohm, 20 Hz - 20 kHz)				•		65 W (0,08 Klirr)	60 W (0,08 Klirr)
Hinten (8 Ohm, 1 kHz)		440144 : 440144	05144 - 05144	•	-	15 W + 15 W (0,3 Klirr)	15 W + 15 W (0,3 Klin
Spitzenleistung (4 Ohm)		140 W + 140 W	85 W + 85 W	0.020/	0.050		
Klirrfaktor (Nennleistung -3 dB, 8	,	0,03%	0,03%	0,03%	0,05%	00 10 ( 74 10	00 10 171 10
Geräuschspannungsabstand Vorverstärkerteil	CD/MM	98 dB / 78 dB	98 dB / 78 dB	88 dB / 78 dB	90 dB / 70 dB	92 dB / 74 dB	92 dB / 74 dB
Eingangsempfindlichkeit Impedanz	MM	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm
	CD	150 mV/25 kOhm	150 mV/25 kOhm	150 mV/25 kOhm	150 mV/47 kOhm	150 mV/25 kOhm	150 mV/25 kOhm
FM-Teil (UKW)							
Abstimmbereich		87,5-108 MHz	87,5-108 MHz	87,5-108 MHz	87,5-108 MHz	87,5 - 108 MHz	87,5 - 108 MHz
Nutzbare Empfindlichkeit		0,9 µV	0,9 μV	0,9 μV	1,5 µV	1,0 µV (11,2 dBf)	1,0 µV (11,2 dBf)
Geräuschspannungsabstand (1	Mono/Stereo)	82 dB / 78 dB	82 dB / 78 dB	82 dB / 78 dB	80 dB / 76 dB	80 dB / 75 dB	80 dB / 75 dB
Clirrfaktor (1	Mono/Stereo)	0,1% / 0,15%	0,1% / 0,15%	0,1% / 0,15%		0,4% / 0,5%	0,4% / 0,5%
Kanaltrennung (1 kHz)  AM-Teil (MW)		40 dB	40 dB	40 dB	40 dB		
Abstimmbereich		522-1611 kHz	522-1611 kHz	522-1611 kHz	522-1611 kHz	522-1611 kHz	522-1611 kHz
Nutzbare Empfindlichkeit		18 μV	18 µV	18 μV	20 µV	18 µV	18 µV
Aligemeines							
Abmessungen (B x H x T mm)		434 x 129 x 310	434 x 119 x 310	434 x 119 x 310	270 x 96 x 338	434 × 142 × 303	434 x 142 x 303
Gewicht		6,7 kg	5,9 kg	5,9 kg	4,6 kg	7,7 kg	7,7 kg
Ausstattung							
S.L.D.CPrinzip		•					
RDS-FUNKTIONEN	Radio Text						
	EON	•					
	PS/PTY/CT	•		•		•	
Senderspeicher	-,, 51	40	40	40	40	40	40
oudness		variabel	variabel	variabel	,0	10	10
Audio Ein-/Ausgang, Video Ein-/A	lusgang	5/2, -/-	4/1, -/-	4/1, -/-	5/2, -/-	3/1, 2/1+Monitor	3/1, 2/1+Monitor
D.S.P Modi	00	-/ /	, ,	-	-/	2	2
Dolby Prologic Surround System /	D.D.S.C.	-			_	• / •	• / •
nfrarot Systemfernbedienung		•	•	•	•	•	•
Farbe: Schwarz / Neusilber		• / •	• / •	• / -	• / Silber	• / -	• / -

# **Cassettendeck**

	DRS-810	DRM-740	DRS-640	DRM-650S	DRM-550
Laufwerk	Horizontal-Einzel	Einzel	Horizontal-Einzel	Einzel	Einzel
Bandsortenwahl (I/Normal,II/CRO2, IV/Metall)	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Tonköpfe Aufnahme / Wiedergabe	1 / 1	1 / 1	Kombi	Kombi	Kombi
Lösch (Doppelspalt-Ferritkopf)	1	1	1	1	1
Motoren	3 + 1 Lade	3	2 + 1 Lade	2	2
Gleichlaufschwankungen	0,038%	0,038%	0,055%	0,055%	0,055%
	±0,1% Spitzenwert	±0,1% Spitzenwert	±0,14% Spitzenwert	±0,14% Spitzenwert	±0,14% Spitzenwert
Frequenzgang (Metall)	15 Hz-22 kHz	15 Hz-22 kHz	20 Hz-19 kHz	20 Hz-19 kHz	20 Hz-19 kHz
	(20 Hz-20 kHz ±3 dB)	(20 Hz-20 kHz ±3 dB)	(25 Hz-18 kHz ±3 dB)	(25 Hz-18 kHz ±3 dB)	(25 Hz-18 kHz ±3 dB)
Geräuschspannungsabstand (Dołby C, 3% Klirr)	über 75 dB	über 75 dB	über 74 dB	über 77dB (Dolby S)	über 74 dB
Eingangsempfindlickeit / Impedanz	80 mV/50 kQhm	80 mV/50 kOhm	80 mV/50 kOhm	80 mV/50 kOhm	80 mV/50 kOhm
Ausgangspegel (an 47 kOhm)	620 mV	620 mV	775 mV	775 mV	775 mV
Aligemeines					
Abmessungen (B x H x T mm)	434 × 122 × 320	434 × 124 × 275	434 × 122 × 310	434 × 124 × 275	434 × 135 × 270
Gewicht	6,5 kg	4,2 kg	4.4 kg	5,0 kg	3,8 kg
Ausstattung					
Dolby S/C/B/HX-PRO	-/0/0/0	-/0/0/0	-/0/0/0	•/•/•/•	-/0/0/0
Double-Capstan	•	•			
Bias-Feineinstellung	•	•	•	•	•
Musiksuchlauf / Memory Stop	• / •	•/•	• / •	• / •	• / •
MPX-Filter	•	•	•	•	•
Echtzeit-/Restzeitzählwerk	•/•	• /-	• / •	-/-	-/-
Synchroner Aufnahmestart CD-Cassette	•	•	•	•	•
Timer-Betrieb	•		•	•	•
Infrarot-Empfänger	•	•	•	•	•
Farbe: Schwarz / Neusilber	. / .				0 / 0

Laufwerk		DRW-840	DRW-660	DRW-580	UDR-F10
		Doppel / A. Reverse	Doppel / A. Reverse	Doppel / A. Reverse	
	I/Normal,II/CRO2, IV/Metall)	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Tonköpfe	Aufnahme / Wiedergabe	2 × Kombi	1 x Kombi / 1 x Wider	1 x Kombi / 1 x Wider	·Kombi
Lösch	(Doppelspalt-Ferritkopf)	2 x 1	1	1	1
Motoren		2 × 2	2 x 1	2 x 1	2 + 1 Lade
Gleichlaufschwank	kungen	0,06%	0,07%	0,08%	0.055%
		±0.14% Spitzenwert	±0,14% Spitzenwert	±0,14% Spitzenwert	±0,14% Spitzenwert
Frequenzgang (M	letall)	20 Hz-19 kHz	20 Hz-19 kHz	20 Hz-19 kHz	20 Hz-19 kHz
		(25 Hz-18 kHz ±3 dB)	(25 Hz-18 kHz ±3 dB)	(25 Hz-18 kHz ±3 dB)	(25 Hz-18 kHz ±3 dB)
Geräuschspannun	gsabstand (Dolby C, 3% Klirr)	über 74 dB	über 74 dB	über 74 dB	über 72 dB
Eingangsempfindli	ichkeit / Impedanz	80 mV/50 kOhm	80 mV/50 kOhm	80 mV/50 kOhm	
Ausgangspegel (a	n 47 kOhm)	775 mV	775 mV	775 mV	
Aligemeines					
Abmessungen (B)	×H×Tmm)	434 × 125 × 275	434 x 124 x 275	434 x 135 x 269	270 x 96 x 313
Gewicht		4,4 kg	4.1 kg	4,0 kg	3,8 kg
Ausstattung					
Dolby	\$/C/B/HX-PRO	-/0/0/0	-/•/•/•	-/•/•/•	-/0/0/0
Double-Capstan	., ., , ,	-	-	-	-
				•	
Bias-Feineinstellun	lg				
Bias-Feineinstellun Musiksuchlauf / M	Q.	• / •	• / •	• / •	• /-
Musiksuchlauf / M	Q.	• / •	•/•	• / •	• /-
Bias-Feineinstellun Musiksuchlauf / M MPX-Filter Echtzeit-/Restzeit	1emory Stop	• / •	•/•	•/•	• /
Musiksuchlauf / M MPX-Filter Echtzeit-/Restzeit	1emory Stop	•	•	-/-	•/•
Musiksuchlauf / M MPX-Filter Echtzeit-/Restzeit	demory Stop tzählwerk	•	•	-/-	
Musiksuchlauf / M MPX-Filter Echtzeit-/Restzeit Synchroner Aufna	demory Stop tzählwerk ahmestart CD-Cassette	•	•	-/-	•/•

# HiFi-Systeme

Leistungsverstärkertei	1	S-210S PMA-210	D-77 UDRA-77	D-F07 UPA-F07	D-C30	D-CI
Nennleistung (4 Ohm, DIN)		100 W + 100 W	40 W + 40W	45 W + 45 W	37 W + 37 W (6 Ohm)	15 W + 15 W (6 Ohm)
Clirrfaktor (-3 dB Nennleistung,	Ohm)	0,008%		0,05%		
Abmessungen (B x H x T mm)		434 × 92 × 404	273 × 97 × 323	270 × 112 × 327		
Sewicht		7,2 kg	5,7 kg	5,1 kg		
Vorverstärkerteil						
ingangsempfindlichkeit/Imped		2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	2,5 mV/47 kOhm	MIC: 3 mV/10 kOhm	MIC: 4 mV/12 kOhm
	CD	150 mV/ 43 kOhm	150 mV/43 kOhm	150 mV/43 kOhm	AUX: 0,4V/27 kOhm	AUX: 0,8V/47 kOhm
Geräuschspannungsabstand	PHONO MM	86 dB	70 dB			
	CD	96 dB	90 dB (AUX/DAT)			
Tunerteil		TU-210RD		UTU-F07		
UKW-Teil		07 F 400 0 MILL	97 F 109 0 MU-	075 100 0 MLI=	87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz
Abstimmbereich		87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz		
Nutzbare Empfindlichkeit		0,9 µV	1,5 µV	1,5 µV	1,5 μV	1,5 μV
Geräuchspannungsabstand	Mono	82 dB	78 dB	75 dB		
	Stereo	78 dB	75 dB	70 dB		
Kanaltrennung (1 kHz) MW-Teil		40 dB	40 dB	40 dB		
Abstimmbereich		522-1611 kHz				
Nutzbare Empfindlichkeit		20 μV	20 µV	20 µV		
RDS		20 μτ	•	•		
Abmessungen (B x H x T mm)		434 × 92 × 393		270 x 112 x 294		
Gewicht		3,7 kg		2.7 kg		
		-1				
CD-Teil		DCD-210	UCD-77	UCD-F07		
Dynamikumfang		98 dB	90 dB	90 dB		
Geräuschspannungsabstand		107 dB	90 dB	95 dB		
Kanaltrennung (1kHz)		105 dB				
Kirrfaktor (1 kHz)		0,004%		0,06%		
Abmessungen (B × H × T mm)		434 × 92 × 393	273 × 97 × 295	270 × 112 × 294	225 × 175 × 317	
Gewicht		4,3 kg	2,5 kg	3,1 kg	3,3 kg	
Cassettendeckteil		DR-210	URD-77	UDR-F07		
Tonköpfe Aufnah	me / Wiedergabe	Kombi	Kombi	Kombi	Kombi	Kombi
	elspalt-Ferritkopf)	1	1	1	1	1
Motoren	. ,	2 + 1 Lade	1 + 1 Lade	1 + 1 Lade	1 + 2	1
Gleichlaufschwankungen		0,05%	0,1 %	0,15%		
Dolby	B/C	• / •	• / •	• / •	• / -	• / -
Geräuschspannungsabstand (I	,	73 dB		70 dB	60 dB (Dolby B)	
Abmessungen (B x H x T mm)		434 × 92 × 393	273 × 97 × 295	270 x 112 x 302	225 x 175 x 366	180 x 265 m 255
Gewicht		4,3 kg	3,0 kg	3,7 kg	5,8 kg	5,6 kg
Lautsprecherteil		SC-210	USC-77	USC-F07	USC-30	USC-1
Prinzip		Zwei-Wege Baßreflex	Zwei-Wege Baßreflex	Zwei-Wege Baßreflex	Drei-Wege Baßreflex	Zwei-Wege
Abmessungen (B x H x T mm)		220 × 410 × 220	190 × 285 × 300	225 × 362 × 248	175 x 350 x 205	150 x 260 x 200
Abiliessurgeri (D X 11 X 1 mill)		ZZOX IIOXZZO	170 × 203 × 300	223 × 302 × 210	173 X 330 X 203	130 × 200 × 200

# Plattenspieler

# Tonabnehmer

	DP-23F		DL-304	DL-103 ·
Antrieb	Direktantrieb durch Linear-Drive-Servomotor	Тур	MC	MC
Geschwindigkeitsregelung	Servo-Regelung mit Frequenzauswertung	Ausgangsspannung	0,18 mV	0,3 mV
	und Quarz-Referenz-Oszillator	Frequenzumfang	20 Hz - 75 kHz	20 Hz - 45 kHz
Drehzahlen	33,3/min und 45/min	Ausgangsimpedanz	40 Ohm	40 Ohm
Gleichlaufschwankungen	kleiner als 0,02% (WRMS)	Lastimpedanz	größer als 100 Ohm	größer als 100 Ohm
Tonarm		Gewicht	7 g	8,5 g
Ausführung	geraden, dynamisch ausbalanzierten Tonarm			
Effektive Länge	220 mm			
Nadelüberhang	16 mm			
Abtastsystem			DL-160	DL-110
Antrieb (Nadel Nr.)	MC (DL - 80)	Тур	MC	MC
Ausgangsspannung	1,6 mV	Ausgangsspannung	1,6 mV	1,6 mV
Allgemeines		Frequenzumfang	20 Hz - 50 kHz	20 Hz - 45 kHz
Abmessungen (B x H x T mm)	434 × 105 × 360	Ausgangsimpedanz	160 Ohm	160 Ohm
Gewicht	5 kg	Gewicht	4,8 g	4,8 g

# HiFi-Lautsprecher

	SC-IOLX	SC-10B	SC-600S	SC-400S	SC-350S	SC-VC300S	SC-VS200S
Prinzip / Baßreflex	2 Wege / ●	2 Wege / ●	2 Wege /	2 Wege / ●	2 Wege / ●	3 Wege / ●	2 Wege /-
Musikbelastbarkeit (oder Musikleistung)	100 W	80 W	130 W	100 W	90 W	130 W	60 W
Impedanz (oder Nennimpedanz)	4 Ohm	4 Ohm	6 Ohm	6 Ohm	6 Ohm	6 Ohm	6 Ohm
Übertragungsbereich	40 Hz - 25 kHz	40 Hz - 25 kHz	30 Hz - 25 kHz	35 Hz - 25 kHz	35 Hz - 25 kHz	42 Hz - 25 kHz	75 Hz - 25 kHz
Abmessungen (B x H x T mm)	192 x 285 x 300	$192\times285\times300$	200 × 680 × 230	$230 \times 410 \times 240$	$410\times230\times240$	190 × 485 × 270	225 × 120 × 180
Gewicht	5.6 kg	5,6 kg	11,1 kg	7,2 kg	7.2 kg	3,2 kg	2.5 kg

# Car Audio

	DCT-850R	DCT-750R	DCT-650R	DCR-930R	DCR-830RD	DCR-530R
Тур	CD-Receiver	CD-Receiver	CD-Receiver	CReceiver	CReceiver	CReceiver
Verstärkerteil						
Maximale Ausgangsleistung (1 kHz)	25 W × 4	22 W × 4	22 W × 4	20 W x 4	35 W x 4	35 W x 4
Vorverstärker-Ausgangsspannung	3 V (10 kOhm)	1,5 V (10 kOhm)	1,5 V (10 kOhm)	1 V (10 kOhm)	3 V (10 kOhm)	3 V (10 kOhm)
Vorverstärkerausgang	Zwei Paar	Eln Paar	Ein Paar	Zwei Paar	Zwei Paar	Ein Paar
Lautsprecherausgänge	Zwei Paar	Zwel Paar	Zwei Paar	Zwei Paar	Zwei Paar	Zwei Paar
CD						
Dynamikumfang	94 dB	95 dB	95 dB	*	-	-
Geräuschspannungsabstand	95 dB	97 dB	97 dB	-	-	-
Cassettenteil						
Rauschunterdrückung		-	-	Dolby B/C	Dolby B/C	Doiby B
Gleichaufschwankungen (Wrms)	-	-	-	0,09%	0,09%	0,09%
Geräuschspannungsabstand (Dolby C)	-	-	-	72 dB	72 dB	62 dB (Dolby B)
Frequenzgang (Metall)	-	-	-	30 Hz - 18 kHz	40 Hz - 16 kHz	40 Hz - 16 kHz
Tunerteil						
Abstimmbereich (FM)	87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz	87.5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz	87,5 - 108,0 MHz
Abstimmbereich (AM)	522 - 1611 kHz					
Stationsspeicher	18 UKW + 12 MW	18 UKW + 6 MW	18 UKW + 6 MW	18 UKW + 12 MW	18 UKW + 12 MW	18 UKW + 12 MW
Mono-Empfindlichkeit (75 Ohm)	14,8 dBf; 1,5 μV	12,1 dBf; 1,1 µV	12,1 dBf; 1,1 µV	14,8 dBf; 1,5 µV	14,8 dBf; 1,5 µV	14,8 dBf; 1,5 µV
Aligemeines						
Einbaumaße	DIN-E	DIN-E	DIN-E	DIN-E	DIN-E	DIN-E
Gehäuseabmessungen (B x H x T mm)	178 m 50 x 170	178 × 50 × 159	178 × 50 × 159	178 × 50 × 172	178 × 50 × 172	178 × 50 × 172
Gewicht	2,0 kg	2,1 kg	2,1 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg
						,
Ausstattung						
Ausstattung Abnehmbare Frontplatte		•	•	•	•	
		:	:	:	•	:
Abnehmbare Frontplatte						•
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang		•				
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader	•					•
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler	•					•
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler Loudness						•
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler Loudness RDS (PS, PTY, AF, PI, TA, TP, CT, EON)						•
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler Loudness RDS (PS, PTY, AF, PI, TA, TP, CT, EON) Uhr Auto-Reverse						•
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler Loudness RDS (PS, PTY, AF, PI, TA, TP, CT, EON) Uhr						•
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler Loudness RDS (PS, PTY, AF, PI, TA, TP, CT, EON) Uhr Auto-Reverse Voil-Logik Steuerung CD-Wechsler-Steuerung						
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler Loudness RDS (PS, PTY, AF, PI, TA, TP, CT, EON) Uhr Auto-Reverse Voil-Logik Steuerung CD-Wechsler-Steuerung Disc-Wechsel Up/Down						
Abnehmbare Frontplatte 4 Lautsprecher-Ausgang Fader Baß-/Höhenregler Loudness RDS (PS, PTY, AF, PI, TA, TP, CT, EON) Uhr Auto-Reverse Voil-Logik Steuerung CD-Wechsler-Steuerung		-	-		-	

	DCH-700	DCH-600	DCH-520
Typ (CD-Wechsler)	5 CDs	5 CDs	10 CDs
D/A Konverter	20-Bit-LAMBDA	18 Bit × 2	1- Bit
Digital Filter	8 fs	8 fs	8 fs
Optischer Digitalausgang	•		
Allgemeines			
Gehäuseabmessungen (B × H × T mm)	180 × 53 × 262	180 × 53 × 262	305 × 90 × 174
Gewicht	2,3 kg	2,3 kg	2.5 kg



Dieses Jahr wird in die Geschichte des Heimkinos

eingehen: Dolby Surround AC-3 kündigt sich an. Erstmals stehen sechs separate Tonspuren zur Verfügung. Damit laufen die Surround-Lautsprecher nicht nur im Fullrange-Modus (3 - 20.000 Hz statt bisher 100 - 7.000 Hz), sondern auch mit getrennter Information für links und rechts. Auch vorne gibt es erstmals völlig diskrete Signale für links, rechts und Mitte. Der sechste Kanal bleibt Subwoofern vorbehalten: Er transportiert ausschließlich Baß-Effekte wie Donnerhall oder Sauriergetrampel. Zum Dekodieren dieser atemberaubenden Effekte, die beispielsweise von den digitalen Tonspuren bestimmter NTSC-THX-Laser-Discs geliefert werden, benötigen Sie einen speziellen AC-3-Dekoder, wie Ihn Denon auf der diesjährigen Audio Fair in Las Vegas vorgestellt hat. Eingebaut in eine High-End-A/V-Vorstufe deckt Denon damit die Oberklasse des Heimkinos ab. In den unteren Preisregionen bleiben die DENON A/V-Komponenten mit Pro-Logik weiter aktuell. Warten auf die neue Technik, die ab Jahresmitte auch hierzulande erhältlich ist, lohnt sich also nur, wenn Sie eine High-End-Installation planen. Wer vorerst in Pro-Logik investiert, hat sein Geld gut angelegt. Beim späteren Ausbau in ein AC-3-System können Sie Ihre Endstufen und

"Surfer" können sich bereits nähere Einzelheiten und Bilder über

Lautsprecher weiterverwenden. Damit nähern

Sie sich sukzessive Ihrem Traumkino.

Die hinteren Surround-Lautsprecher sollten Sie für optimale Ausbreitung des dif-fusen Schallfelds auf beiden Seiten Ihres Sitzplatzes anbringen. Die Surround-Kanäle übertragen nämlich entgegen der weitverbreiteten Meinung keine reinen "Hinten"-Informationen, sondern Raumanteile, die für ein Eintauchen in die Filmatmosphäre benötigt werden.

### Lücken im 360°-Panorama? Die lassen sich beheben

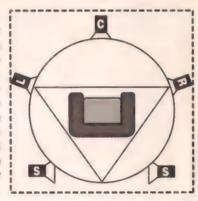
In den meisten Fällen zeigen sich bei größeren Hörräumen Lücken im 360°-Klangpanorama, wenn die Surround-Boxen zu weit hinten positioniert werden. Das kann man sehr gut mit einigen aktuellen amerikanischen Aktion-Film-Produktionen heraushören. Suchen Sie sich eine Szene mit Flugzeug oder einem Hubschrauber, der möglichst seitlich über Sie hinweg fliegt. Wenn die Aufstellung stimmt, darf die Maschine nicht von einem

For Singles only: Wer innerhalb des Stereodreiecks sitzt, sollte unbedingt die Boxen anwinkeln, damit er eine ausgewogene räumliche Abbildung erzielt. Die vorderen Boxen bilden dabei einen Halbkreis und ermöglichen präzise Ortbarkeit, allerdings nur im Mittelpunkt.

Kanal in den anderen springen. Sie muß mit gleichmäßig an- und absteigender Lautstärke an Ihnen vorbeifliegen. Um besser urteilen zu können, sollten Sie dabei am besten die Augen schließen, denn das Gehirn versucht aufgrund der Bildinformation das Gehörte zu korrigieren

Etwas anders sieht die Sache im zweiten Fall aus: In extrem kleinen Hörräumen sollte man zur Ausbreitung des Klangpanoramas die Surround-Boxen ein Stück hinter sich plazieren. Aber auch hier erweist sich in der Praxis die seitliche Anbringung (möglichst über Kopf) als die beste Lösung. Der Hauptunterschied betrifft bei solchen Nahfeld-Abhörbedingungen jedoch die Hauptlautsprecher. Während die eigentlich optimale parallele Aufstellung der Frontlautsprecher gleichberechtigtes Hören auf allen Plätzen (sogar beim Herumlaufen im Zimmer) gewährleistet, gilt für Nahfeld-Hörer die Devise "alles oder nichts". Indem Sie eine auf dem Hörplatz fixierte Schnur als Zirkel verwenden, richten Sie Ihre vorderen

### Auch in kleinen Räumen klingt Surround, wenn man weiß wie



Lautsprecher haargenau auf sich aus. Jeder Mithörer hat dann schlechte Karten, denn Ihm bietet sich lediglich ein wildes Interferenzmuster. Aber mit dieser Radial-Kur kann wenigstens einer aus vollen Zügen genießen und mögliche Besucher hören allemal besser als mit einem normalen Fernseher

STS

die neuen DENON AC-3-Komponenten aus dem Internet fischen: Adresse: http://www.c2i.co.jp/DENON/

### SC-FIOS/SC-10B Lautspreche

Ob schwarz oder grau: diese Box ist eine Schau. Klein im Format, groß in der Stimme begeistert sie Design- wie Musik-Freunde gleichermaßen. Eine Kooperation der DENON-Tonmeister mit dem deutschen Lautsprecher-Spezialisten Wolfgang Seikritt. Der mitgelieferte Baß-Dämpfer ermöglicht die individuelle Anpassung der Abstimmung an Ihre Wohnraumbedingungen. Daher ist die kompakte Baßreflex-Box zur Wand- und Stativ-Aufstellung gleichermaßen geeignet.







### UDRA-FI D Received

Der Receiver zum Sparen ohne Reue: Diskrete Leistungsendstufen und RDS mit Radiotext und EON vereinen die Tugenden guter Verstärker und Tuner unter einem Dach, 2 x 50 Watt an 4 Ohm sind

für die meisten Anwendungen genug Leistungsreserve. System-Fernbedienung bringt der UDRA-F10 auch mit und darf daher als preisgünstige Basis eines D-F10-Systems gelten.

Doppelte LAMBDA-Super-Linear-Konverter entsprechen bester HiFi-Tradition. Die kontinuierliche Wiedergabe von drei CDs würde man in einem so kompakten Gehäuse nicht unbedingt erwarten. Wem das noch nicht reichen sollte, der kann über den optischen Digital-Ausgang noch einen ALPHA-Prozessor anschließen





So modern kann Cassette sein: Das Tape wird nach bester CD-Tradition mit einer Schublade geladen. Dolby B/C Rauschunterdrücker entsprechen ebenso bestem Standard wie HX-Pro-Dynamik-Erweiterung und Hart-PermalloyTonköpfe für Aufnahme und Wiedergabe. Musiksuchlauf und automatische Bandsortenwahl komplettieren den kompakten Aufnahme-Profi.

### Und das meinen die Kritiker:

### D-FI0

HIFT 5/94

"DENON zeigt mit der D-F10, daß eine kompakte, schicke Bauweise und tadelloser Klang kein Widerspruch sein müssen."

### **STEREO** 6/94

"So könnten wir uns auch Großformatbausteine vorstellen... Überrascht hat übrigens die Qualität der Lautsprecher.

### **Audio** 6/94

"angesichts der ordentlichen Testergebnisse ...spricht Audio eine Empfehlung für dieses System aus. Eine Empfehlung, die zum großen Teil auf das Konto des sehr guten Lautsprechers geht."

### SC-FIOS

**Audio** 6/94 "Ein Niveau, das bei Audio noch nie ein Lautsprecher in der Preisklasse um 450 Mark erreichte.'

### HIFTUSION 10/94

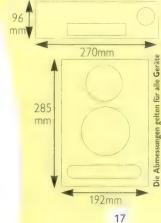
"Erstaunlich baßstark und räumlich spielten die kleinen Schallwandler. Auch tonal gab es kaum etwas auszusetzen'

### HIFTUISION 4/95

"günstige Zwei-Wege-Box, räumlich, tonal ausgeglichen" stereoplay 7/94

"Klanglich überzeugte das DENON-Set, ohne sich bei auch nur einer einzigen Komponente eine Blöße zu geben. Allzuoft vermurksen die von vielen Elektronikherstellern lieblos beigepackten Plärrkisten

den Sound der ganzen Anlage. DENON beweist, daß es auch anders geht



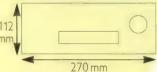
**Audio** 4/95 Mittelklasse, Trend 9 9 Preis/Leistung: sehr gut

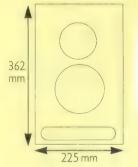
STS

inright

Echt goldig: D-F10 Junior ist da! Für alle die unsere begehrten Minis noch etwas günstiger, noch etwas goldiger und noch etwas aktueller haben wollen. Hinter der fühlbar soliden 3 mm-Aluminium-Frontplatte des Mini-HiFi-Systems D-F07 steckt ausgewachsene DENON Technik im Konzentrat. Vor allem: Jede Komponente hat ihren eigenen Trafo, damit Sie Ihren eigenen Stil bei der Kombination und Aufstellung verwirklichen können. Das Set besteht aus einem vorzüglichen Vollverstärker, einem tollen Tuner, einem charmanten CD-Player, einem tadellosen Tapedeck sowie beeindruckenden Baßreflex-Boxen. Kontrollieren können Sie das Komponenten-Ensemble mit der formschönen System-Fernbedienung.

### Die Abmessungen gelten für alle Geräte





Ein kräftiger kleiner, reiner Verstärker mit 2 x 45 W an 4Ω. Sein Klirrfaktor von 0,05%

D-FQ7



deutet an, daß hier ausgewachsene Verstärkertechnik auf kleinstem Raum verdichtet wurde.



### UTU-F07

30 Stationsspeicher warten darauf, mit Ihren Lieblingssendern gefüttert zu werden. Dank des rauscharmen RDS-

Empfangsteils und des ausgeklügelten Bedienkonzepts bereitet dieser Tuner die reine Freude.

### UCD-F67

Wer sagt denn, daß ein kleiner CD-Player nicht wie ein großer klingen darf? Mit achtfachem Oversampling ist er bestens gerüstet. Auch 20-Titel-Programmierung und

Zufallswiedergabe entsprechen dem Niveau der "großer" Klasse. Der UCD-F07 ist ideal für alle, die Understatement in reiner Form genießen wollen.



### UDR-F07

Schubladen-Denken muß nicht immer Negativ sein: Das Horizontal-Laufwerk des UDR-F07 vereinigt ästhetische und technische Qualitäten Dolby B/C und HX Pro machen Genießer froh.



Zwei-Wege-Baßreflex-Box mit erstaunlichen Klangqualitäten – Nachkauf nicht erforderlich. An diesem Set ist alles nett.

Schließlich haben wir den Lautsprecher auf einheimische Hörgewohnheiten abgestimmt.

### S-210

# Die erträgliche Leichtigkeit des Designs macht das Musikhören auch zur Augenweide.



# PMA-210 wester

Hinter der dezent schönen Fassade verbirgt sich ein hochkarätiger Verstärker mit 2 x 100 W an 4 Ohm. Seine Direkt-Quellen-Schaltung umgeht klangmindernde Filter. Genau das richtige für Klangpuristen mit hohem ästhetischen Anspruch. Der Phono-Eingang erfüllt hier nicht nur eine Alibifunktion,

das motorgetriebene Lautstärkepotentiometer macht die Bedienung zum Genuß. Systemfernbedienung versteht sich für diese exklusive Serie beinahe von selbst. Mit dem PMA-210 schalten sich auch die anderen System-Komponenten an und aus.



### TU-210RD (---

Mit RDS (PTY, PS, TP, CT) geht bei diesem Tuner alles leichter. Sie sehen den Namen des eingestellten Senders und der Tuner sorgt selbständig für optimalen Empfang und Sie können sogar bestimmte Programmarten (z.B. Pop) vorgeben. Weiteres Plus: manuelle Abstimmung.



### DCD-210 to Plane

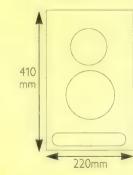
Zeitloses Design mit herausragender Technik, das ist der CD-Spieler des Systems. Doppelte Super-Linear-Konverter mit achtfachem

Oversampling halten, was die schöne Hülle verspricht, Die neue Aufnahme-Automatik sorgt für Komfort.



Dieses Schubladen-Cassettendeck mit Das fördert durch gleichmäßige Tape-Stabilisator und Dolby B/C/HX-Pro verlagert die hohe Schule der Aufnahme-Technik in die Horizontale.

Lagerbelastung den Gleichlauf und wirkt dazu noch schön schlank und glatt.





Bei Boxen verbirgt sich normalerweise der Schwachpunkt von Design-HiFi-Paketen. Nicht so im Fall der DENON S-210-Serie: Hier erfüllen auch die dazugehörigen Lautsprecher hohe Ansprüche - vom schicken Design mal ganz abgesehen.

Bei DENON findet ieder das Passende. Wer die Vorteile eines HiFi-Systems lieber in vollem Ausmaß genießen will, der findet in dieser Full-Size-Serie genau das richtige: Systemfernbedienung, perfekte klangliche Abstimmung, attraktive Paketpreise, gekoppelt mit den konstruktiven Vorteilen der ausgewachsenen 43-Zentimeter-Klasse. Die mühsame Kombination der einzelnen Bausteine entfällt, Sie können auspacken und hören. Gegenüber herkömmlichen Komplettanlagen hebt sich das DENON H.I.T.-System vor allem durch die besonders natürlich abgestimmten Lautsprecherboxen ab. Gerade an diesem entscheidenden Punkt wird in aller Regel gespart. Vertrauen Sie auf über 80 Jahre DENON Know-how aus dem Profi-Bereich und Sie erleben Musik in ihrer puren Form.

# H.I.T.-Systeme

This HITs you right between the ears: Das DENON H.I.T.-System geht sofort ins Ohr. Nur die Brieftasche wird dabei verschont.

### Receiver DRA-285RD

· RDS-Tuner · 2 x 40 Watt an 4 Ohm (DIN) · 4 Audio-Eingänge · Loudness-Schaltung · 40 Senderspeicher · Kopfhörerbuchse · System-Fernbedienung für CD-Spieler und Cassettendeck

### **CD-Spieler DCD-325**

· Multi-Level-Noise-Shaping-Wandler · Zifferntastatur zur direkten Titelanwahl · Musik-Kalender · Fernsteuersensor

### Cassettendeck DRM-550

- · 2-Motoren-Laufwerk · Frequenzgang 20 Hz
- 19 kHz (Metall) · Geräuschspannungsabstand 74 dB (Dolby C). Dolby B/C Rauschunterdrückung und HX-Pro·Kopfhörerbuchse·Bias-Feineinstellung
- · Fernsteuersensor



### Lautsprecher SC-350S

· 2-Wege-Baßreflex-System · Impedanz 6 Ohm · 2,5-cm-Kalottenhochtöner · 16,5-cm-Baßkonus

### PTS-IIRW

Das H.I.T.-System mit Doppeldeck für Aufnahme-Fans, Das PTS-11RW entspricht dem PTS-11R bis auf den Doppel-Recorder DRW-580, der den DRM-550 ersetzt.

### Doppel-Cassettendeck DRW-580

· Autoreverse · Doppeltes Bandzählwerk · Automatische Bandsortenwahl · Kontinuierliche Wiedergabe aller vier Bandseiten (Deck A/B) · Dolby B/C Rauschunterdrückung und HX-Pro · Bias-Feineinstellung

Das H.I.T.-System mit mehr Leistung. Bis auf den Receiver entspricht dieses Set dem PTS-11R. Der DRA-385RD ersetzt den DRA-285RD.

### Receiver DRA-385RD

- $\cdot$  RDS-EON-Tuner  $\cdot$  2 x 65 Watt an 4 Ohm (DIN) · 4 Audio-Eingänge ·
- Loudness-Schaltung · 40 Senderspeicher · Kopfhörer-

buchse · System-Fernbedienung für CD-Spieler und Cassettendeck











### PTS-31RW

Das PTS-31RW ist eine Synthese aus PTS-31R und PTS-11RW: Ein H.I.T.-System mit Doppeldeck DRW-580 und RDS-Receiver

DRA-385RD, Genau das Richtige für HiFi-Fans, die Rundfunkmitschnitte zusammenschneiden wollen.







### PTS-51R

PTS-11R

· DCD-325

· DRM-550

· SC-350S

PTS-11RW

DRA-285RD

· DCD-325

· DRW-580

· SC-350S

PTS-31R

· DRA-385RD

· DCD-325

· DRM-550

· SC-350S

PTS-31RW

· DRA-385RD

· DRW-580

· SC-350S

· DCD-325

· DRA-285RD

- · DRA-585RD
- · DCD-625MKII
- · DRS-640
- · SC-400S

### PTS-51RW

- · DRA-585RD
- · DCD-625MKII
- DRW-660 · SC-400S

Das H.I.T.-System für Gourmets. Gegenüber der 300er-Serie fallen alle Komponenten eine Nummer größer aus.

### Receiver DRA-585RD

- · RDS-EON-Tuner · 2 x 85 Watt an 4 Ohm (DIN) · Baß-Equalizer
- · Vorverstärker-Ausgang · 4 Audio-Eingänge · Loudness-Schaltung · 40 Senderspeicher · Kopfhörerbuchse · System-Fernbedienung
- für CD-Spieler und Cassettendeck CD-Spieler DCD-625MKII
- · 20-Bit-LAMBDA-Super-Linear-Konverter · 20-Bit-Digital-Filter mit achtfachem Oversampling · Digitale Lautstärkeregelung
- · Fernsteuerung

### Cassettendeck DRS-640

- · Horizontal-Lademechanismus · Keramischer Cassetten-Stabilisator · Frequenzgang 20 Hz - 19 kHz (Metall)
- · Geräuschspannungsabstand 74 dB (Dolby C) · Dolby B/C Rauschunterdrückung und HX-Pro · Bias-Feineinstellung · Fernsteuersenson

### Lautsprecherbox SC-400S

- · 2-Wege-Baßreflex-System · Impedanz 6 Ohm · 2,5-cm-Kalottenhochtöner · 16,5-cm-Baßkonus · Übertragungsbereich 35 Hz - 25 kHz · Wirkungsgrad 87 dB
- \* Auch als schwarzes Modell lieferbar.







Unser Bestes, aber mit Doppel- statt Single-Deck. Mit dem DRW-660 ist es das ideale H.I.T.-Paket für ganz besonders anspruchsvolle Cassetten-Fans.

### Doppel-Cassettendeck DRW-660

· Autoreverse · Doppelte Antriebsmotoren · Auto-

matische Bandsortenwahl · Kontinuierliche Wiedergabe aller vier Bandseiten (Deck A/B) · Dolby B/C Rauschunterdrückung und HX-Pro · Bias-Feineinstellung \* Auch als schwarzes Modell lieferbar

21

Als einer der wenigen großen Hersteller hat DENON noch aufwendige Analogplattenspieler im Programm. Wer über eine große Vinyl-Sammlung verfügt, wird das Angebot zu schätzen wissen. Was Sie auch wissen sollten: Die Stereo-Wiedergabe für Analogplatten basiert auf einem DENON Patent. Diese Erfahrung - DENON ist mit über 80 jährigem Know-how immerhin Japans ältester Schallplattenproduzent - spiegelt sich in ausgefeilten Abtastprinzipien wie dem elektronisch geregelten "Dynamik Servo Tracer" Tonarm. High-Output-MC-Systeme besitzen alle klanglichen Tugenden von Moving-Coil-Tonabnehmern mit ihren unvergleichlich luftigen Höhen. Sie lassen sich wegen ihrer hohen Ausgangsleistung aber wie normale MM-Tonabnehmer an einen konventionellen Moving-Magnet-Phono-Eingang mit geringer Verstärkung anschließen.

# **Plattenspieler**



DF-73F

Selbst unser preisgünstigster Plattenspieler hat schon alles, was das Leben mit Analog-Platten angenehmer macht, Er arbeitet vollautomatisch und ist einfach zu bedienen. Der Tonarmantrieb wurde nicht mit einer klangmindernden Mechanik erkauft. Hierfür sorgt eine berührungslose Elektronik, die auch den Wunsch nach Wiederholungen der Plattenseite erfüllt. Korrekte



Einhaltung der Drehzahl garantiert der quarzgeregelte Direktantrieb. Mit DENON High-Output-MC-System.

# Tonabnehmer/Übertrager





DL-SI





Als einer der wenigen Hersteller bietet DENON nach wie vor ein großes Tonabnehmer-Sortiment mit fünf MC-Systemen an. Alle Nadeln haben einen speziellen elliptischen Diamant-Schliff und arbeiten nach dem hochauflösenden Prinzip der bewegten Spule (MC). Das Spitzen-System DL-S1 besitzt eine neu entwickelte Drehspule aus reinem Gold und sauerstoff-freiem 6N-Kupfer. Speziell um die überragende Abtastfähigkeit dieses extrem breitbandig (20 Hz bis 70 kHz) ausgelegten High-End-Tonabnehmers auszuschöpfen, entwickelten wir den Step-Up-Übertrager AU-S1. Damit können Sie das

DL-S1 ohne Verluste an einen MM-Eingang anschließen. Das Gehäuse dieser ultimativen Komponente besteht aus hochstabilem, poliertem Aluminium, das wegen seiner antimagnetischen Eigenschaften ausgewählt wurde. Der Transformator besitzt einen kostspieligen Permalloy-Kern und getrennte Wicklungen zur Verbesserung des Hochfrequenz-bereichs. Das Non-Plus-Ultra für Besitzer stolzer LP-Sammlungen.



AU-SI

# Lautsprecher





SC-STOLX

Die edle Version der SC-F10B, die das Po-

tential des Kompakt-Konzepts mit hoch-

wertigen Komponenten ausreizt. Der

Hochtöner mit spezieller Feingewebe-

kalotte verleiht Obertönen seidigen



### SC-10B

Die überragende Mini-Zwei-Wege-Box mit Baßreflex-System. Voller Klang aus extrem kompakten Abmessungen. Die Monitor-Bauweise sorgt für eine dezente Schallwand bei einem Gehäuse,

das für klare Tiefbaß-Wiedergabe ausreichend dimensioniert ist. Voller Klang aus extrem kompakten Abmessungen!





Glanz, Zudem glänzt das Gehäuse durch handpoliertes echtes Klavierlack-Finish, Das richtige für preisbewußte Liebhaber audiophiler Zwei-Wege-Boxen.

Dieser Kompakt-Lautsprecher kann im

Regal aufgestellt werden. Die SC-400

bestens aufgehoben. Der 16,5 cm-Tief-

töner aus steifem Polypropylen spielt

ist aber auch auf einem Ständer





optimal mit der 2,5 cm-Gewebe-Kalotte zusammen. Der Übertragungsbereich erstreckt sich von 35 Hz bis 25 kHz und macht dem zierlichen Gehäuse alle Ehre.

SC-600S HIF VISION 12/95

Die **DENON Lautsprecher** sind das

hörbar gelungene Ergebnis der

Zusammenarbeit zwischen den

DENON Toningenieuren mit dem

deutschen Lautsprecher-Entwickler

Wolfgang Seikritt, Eine ungewöhn-

liche Partnerschaft aus Musik-Produ-

zenten und Reproduktions-Spezia-

listen. Heraus kamen Lautsprecher,

die sich weniger durch "herausragen-

de" Abmessungen oder astronomi-

sche Preise als vielmehr durch ihren

makellosen, natürlichen Klang her-

Lautsprecher erhalten ihre end-

gültige Feinabstimmung unter

realistischen Wohnraumbedin-

Und das meinen die

gungen, damit Sie auch bei

Ihnen zu Hause optimal

Musik machen.

Kritiker:

**SC-400S** 

HiFi Test 4/94

Klang: gut - sehr gut

Ergebnis: gut - sehr gut

Verarbeitung: gut - sehr gut

vorheben. Sämtliche DENON

SC-4005

# SC-600S

Die ideale platzsparende Klangsäule. Ihre hältnismäßig kompakten präzise und tiefreichende Baßwiedergabe Abmessungen dar. stellt keinen Widerspruch zu den ver-

### SC-VS 2005

So richtig rund geht es mit Surround erst, ganz auf die natürlichen HiFi-Lautsprewenn alle Lautsprecher die gleichen tonalen Eigenschaften besitzen. Deshalb sind unsere Surround-Boxen voll und

cher der SC-Serie abgestimmt.



### SC-VC 3005

Fledermäuse und Phantome gehören zum großen Kino. Phantom-Mitte mit mäßigerer Dialogwiedergabe ist dagegen typisch für Heimkinos, denen ein Center-

Speaker fehlt: Unser SC-VC 300S paßt perfekt zu den Boxen der SC-Serie.



Immer mehr Profis vertrauen auf MD: Die löschbare, datensichere magneto-optische Disc bietet Tonstudios und Rundfunkanstalten ein nie gekanntes Maß an Flexibilität und Bedienungskomfort. Das kompakte digitale Speichermedium läßt sich leicht archivieren und gestattet schnellen Zugriff auf Musikstücke oder Jingles. In Klangqualität und Spieldauer steht es der CD kaum nach. Zudem lassen sich DENON MD-Player problemlos in Computer-Systeme integrieren. Editing wird zum Vergnügen. Damit sind Sie gerüstet für die Herausforderungen des Digital-Zeitalters. DENON bietet ein einzigartiges, perfekt aufeinander abgestimmtes Programm von professionellen MD-Geräten. Vom kompakten Einbaugerät über den robusten tragbaren MD-Recorder bis zum praktischen MD-Duplikator mit Doppel-Laufwerk.

# **Professional Audio**

Unser Ursprung. Entsprechend haben sich DENON CD-Spieler, MD- und Compact-Cassetten-Recorder in Tonstudios und Discotheken etabliert.

### **MD-Recorder/- Player**





Der MD-Recorder der Profis: kompakt, zugriffsschnell und robust. Inklusive Steuersoftware.



Der besondere MD-Cartridge-Recorder für Studio-Profis.





Der MD-Cartridge-Player für Tonstudios, Ideal zum Archivieren von Rundfunk-Clips, Inklusive Steuersoftware.





### D86-045R

Mit diesem praktischen MD-Duplikator erstellen Sie Digital-Kopien von Mini Discs unter Umgehung des ATRAC-Dekoders: Die Klangqualität des Originals bleibt erhalten.



### DINJABR

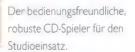
Der robuste, tragbare MD-Recorder für Reporter und andere anspruchsvolle Profis.

# 

**CD** Player

Der MD-Recorder für 19-Zoll-Profi-Racks. Mit seinen zehn frei programmierbaren Hotstart-Tasten haben Sie Ihre persönliche Top-Ten immer blitzschnell abrufbereit.

### DING-ANDT



### Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unser Professional-Audio-Team: 02102-4985-0



# DN-951FA

Der CD-Cartridge-Player für den rauhen Studio-Alltag: praktisch in der Handhabung, sicher in der Funktion.



### DINJUSTEA

Manche Studio-Profis arbeiten lieber ohne Cartridge: Hier ist der Studio-CD-Spieler mit Schublade.



### SM35-2000

Typisch DENON: Der neue Digi-Scratch-Turntable ermöglicht das Bearbeiten der CD im Vinylstyle, Die Samplebank mit 96 kHz Soundqualität und

Pitchcontrol im Bereich von bis zu ±50 % sind die Voraussetzungen für neue Dancefloorkreatio-

### DW-1600F

Der Single-DJ-CD-Player für alle, die langsam wachsen wollen oder ein zusätzliches Laufwerk zum DN-2000F-MKII/-2700F benötigen. Zwei DN-1000F entsprechen einem DN-2000F

Die CD zur automatischen Linsenreinigung. Die unverzichtbare Pflege für DJ-Arbeitsgeräte die im blauen Qualm täglich ihr

DN-2000F MKII

Die Neuauflage des Klassikers. Dieser robuste

Doppel-CD-Spieler begründete das Ansehen von

DENON CD-Playern in der Discotheken-Szene.

### DN-1500F

Der Doppel-CD-Spieler mit Key-Adjust-Pitchcontrol: die Tonhöhe bleibt, die Geschwindigkeit der Beats ändert sich.

### DN-2700F

unverwechselbare Doppel-CD-Spieler hat die Features für die Top-Diskothek: Sampler, Loop,



Das Arbeitsgerät der professionellen DJs. Dieser ±50% Pitchcontrol und vieles mehr.



### Background:

Scratchen, punktgenaues Abfahren

des Beats oder Pitch-Anpassung: Trotz der steilen CD-Karriere im Konsumer-Markt hielten professionelle DJs der Analogplatte weltweit lange die Treue. Doch vor einigen Jahren spiegelte sich der technologische Fortschritt auch in den Tanz-Tempeln wider: Mit dem legendären Doppel-CD-Player DN-2000F bekehrte DENON die DJs zum Digital-Tonträger. Heute ist DENON eine der ersten Adressen in der Discotheken-Ausstattung – aus dem Alltag der DJs nicht mehr wegzudenken, Stetiger Dialog von Profi zu Profi führte nicht nur zur MKII-Version des bewährten Klassikers, sondern auch zum luxuriösen DN-2700F mit zwei Suchlaufrädern für sein Doppel-Laufwerk.

> Und das meinen die Kritiker:

### **DN-2000F**



Winner Best Club CD-Player

Most Innovative Product And Best Sound Product

stereoplay 6/92 Spitzenklasse III

### **DN-2700F**



"Mit seinen zahlreichen Funktionen ist er das ideale Arbeitsmittel für alle Profi- und Hobby-Discjockeys."

stereoplay 3/94 Absolute Spitzenklasse II

### **MUSIC & SOUND**

Eight Annual Awards Winner



### DN-810F

Hintergrundbeschallung – ein alltägliches Thema für Restaurants, Bistros und Ladengeschäfte. Eine nicht ganz alltägliche Lösung kommt von DENON in Form einer preisgünstigen Kombination aus CD-Player und

Cassettendeck. Geeignet zum Einbau in ein 19-Zoll-Studio-Rack ist der DN-610F zudem eine äußerst praktische Lösung, die sich durch ausgeglichenen Klang und robuste Bauweise auszeichnet.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unser Professional-Audio-Team: 02102-4985-0

Und das meinen die Kritiker:

DN-1200F stereoplay 3/94 Absolute Spitzenklasse II



### **DN-770R**

Das Autoreverse-Doppel-Cassettendeck mit getrennten Ausgängen und ±12% Geschwindigkeitsregelung.



### **DN-790R**

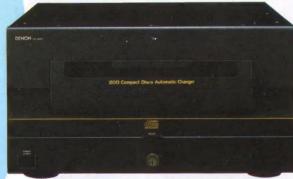
Das leistungsfähige 3-Kopf-Cassettendeck mit ±12% Geschwindigkeitsregelung, symmetrischen Ein- und Ausgängen, Autotuning und Dolby-S-System.



**DN-720R** 

Der "Single-Hit" unter den Profi-Cassettendecks.

### 200 CD-Wechsler



### DN-1400F

Besonders aufwendiger 200-CD-Wechsler mit zwei Laufwerken für Tonstudios. die Gastronomie und den Hobbyeinsatz für CD-Sammler, Mit dieser Maschine bekommt Endloswiedergabe

eine neue Dimension. Zwei leicht austauschbare 100-CD-Magazine und praktische Bediensoftware für Windowsund Macintosh-Computer ermöglichen einen bisher nicht gekannten Bedienkomfort.

### DN-1200 F/C

Die Steuereinheit DN-1200C ermöglicht die Steuerung von bis zu vier Laufwerken des 200-CD-Wechslers DN-1200F, Damit greifen Sie blitzschnell auf 800 CDs zu. Ideal für alle, die große

CD-Archive verwalten und abspielen wollen. Mit Computer-Schnittstelle und abschließbarer Frontplatte.



### Background:

Die Aerobics-Serie hat. worauf es im Fitness-Studio ankommt, Flexibilität, Spontanität und Ausdauer. Alle Geräte sind im Bereich von ±12% in der Geschwindigkeit regelbar. Innovationen wie die praktische Armband-Fernbedienung machen die CD-Player und Cassettendecks fit for Hits und Fun.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unser Professional-Audio-Team: 02102-4985-0

### Aerobics



### DN-740R

Das neue Doppeldeck mit allem erdenklichen Komfort für Tanzschulen und Aerobic-Studios.



### **DN-600F**

Professioneller Single-CD-Player mit 18-Bit-LAMBDA-Super-Linear-Konverter.



### **DN-730R**

Das bewährte professionelle Cassettendeck mit langlebiger Mechanik.



### RC-41

Die intelligente Fernbedienungs-Lösung für Fitness-Studios und Tanzschulen: Steuerung der wichtigsten Funktionen von CD-Spielern und Cassettendecks am Hand-

### Car Audio



Wer DENON Qualität erst einmal kennengelernt hat, der will auch auf Achse nicht darauf verzichten. Ihr Motor spielt künftig nur noch die zweite Geige!

### **UKW-/MW-Cassettenreceiver**



### DCR-530RD

Sparen beim Fahren. Und trotzdem: CD-Wechsler-Steuerung, RDS, stabiles Cassettenlaufwerk sowie eine kräftige Vierkanal-Endstufe sind mit an Bord.



### DCR-730RD

Cassetten-Receiver mit RDS-Tuner und CD-Wechsler-Steuerung. Dolby B, 4-Kanal-Endstufe mit 80 W max. Abnehmbare Front.



### DCR-830RD

Der RDS-Cassetten-Receiver mit CD-Wechsler-Steuerung und leistungsstarker Vier-Kanal-Endstufe, Sein Mecha-Logic-Tape-Laufwerk

wurde auf besonders hohe Lebensdauer ausgelegt. Der Tonkopf hebt sich beim Abschalten der Zündung automatisch vom Band ab.





### DCR-930R

Full-Logikgesteuerter RDSgangsleistung von 80 Watt max.

20W X

### Fach-Chinesisch

Die eingebaute Frequenzweiche ermöglicht den vereinfachten, kostengünstigen Aufbau von Aktiv-Systemen, bei denen jedes einzelne Lautsprecher-Chassis von einer eigenen Endstufe angesteuert wird.

### Der LAMBDA-Super-Linear-

Konverter schaltet die üblichen Verzerrungen und Linearitätsprobleme von Digital-/Analog-Wandlern bei leisen Passagen aus. Dazu verschiebt ein digitaler Offset kritische Signale in den optimalen Arbeitsbereich des Konverters. Eine Lösung, die selbst strengen Ohren im Heim-HiFi-Bereich genügt.

> Der AIDA-Wandler (Advanced Interpolative D/A) verbindet auf robuste und kostengünstige Weise die hohe Wandler-Linearität von 1-Bit-Konvertern mit der Rauschfreiheit von Multi-Bit-Wandlern, Eine sinnvolle, stromsparende Lösung für Digital-Audio im Auto.

### Und das meinen die Kritiker:

### DCR-930R

HIFIMOBIL 3/93 Spitzenklasse

### DCR-730RD/DCH-600

Car + HiFi 4/94 Spitzenklasse I Preis/Leistung: gut

Cassetten-Receiver mit CD-Wechsler-Steuerung, Er bietet neben Dolby B und C eine Aus-

und verfügt wie sämtliche DENON Autoradios über eine abnehmbare Frontplatte, die das wertvolle Gerät vor Diebstahl schützt.

### **UKW-/MW-Compact Disc-Spieler**







### **DCT-650R**

EON. Das Digitalfilter mit achtfachem Oversampling und der

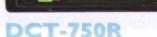
Ein äußerst preisgünstiger CD-Receiver mit RDS- Sigma-Delta-D/A-Wandler liefern der integrierten Vier-Kanal-High-Power-Endstufe bestes Futter.





11 12 13 14 15 16





Der DCT-750RD ist in den meisten Punkten mit dem DCT-650RD identisch. Er läßt sich aber für gesteigerten

Komfort mit der serienmäßigen Infrarot-Fernbedienung steuern.





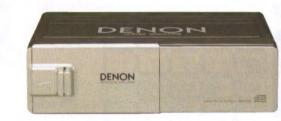


### DCT-850R

Mit dem DCT-850RD haben Sie die Flexibilität eines Single-CD-

Players und können trotzdem noch einen Wechsler anschließen.

### **CD-Wechsler**





10-CD-Wechsler mit 1-Bit-Konverter und extrem schnellem Disc-Zugriff.

# DCH-600

HIPMOBIL 4/94 Spitzenklasse

Und das meinen die

gut bis sehr gut

Spitzenklasse Referenz

Kritiker:

DCH-700

auto/iii 2/93

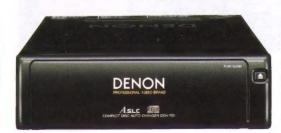
Klang: Referenz

HIFMOBIL 2/93

# DCH-600



5-CD-Wechsler mit 20-Bit-Digital-Filter und AIDA-Konverter. Als Rekordhalter in Sachen Miniaturisierung paßt er in ein gewöhnliches Handschuhfach.



DENON

# DCH-700



5-CD-Wechsler mit 20-Bit-LAMBDA-Super-Linear-Konverter für besonders anspruchsvolle Autofahrer. Trotz ausgewachsener Wandlertechnik gibt sich auch der DCH-700 mit einem Platz im Cockpit zufrieden.

### Leistungsverstärker



Der MOS-FET-Leistungsverstärker für 2- und 1-Kanal-Betrieb. Einstellbare Empfindlichkeit.



Unser wandlungsfähiger 4-/3-/2-Kanal-Leistungsverstärker mit MOS-



Sechskanal-Endstufe (6-/5-/ 4-/3-/2-Kanal) mit max. 600 W in MOS-FET-Technik. FET-Technik. Regelbarer Baß-Boost. Mit eingebauter Frequenzweiche.

DCA-550 Car + HiFi 5/94 Preis/Leistung: sehr gut Qualitätsstufe: Spitzenklasse I Testfazit: "Sehr gute Meßwerte

Und das meinen die

Testfazit: "Beste Meßwerte, solider

Klang und das bei diesem Preis - ein

und außerordentlich guter Klang - ein Testsieger wie er im

Buche steht."

Kritiker:

**DCA-800** Car + HiFi 6/93 Spitzenklasse I

echter Geheimtip."

### DCE-2190 Equalizer

Der neunbandige grafische Equalizer mit Subwoofer-Anschluß zur "Entschärfung" problematischer Auto-Akustiken.

# **Car Audio Lautsprecher**







Zwei-Wege-Einbau-Lautsprecher mit

45 Watt Spitzenbelastbarkeit.

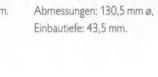




Zwei-Wege-Einbau-Lautsprecher mit 100 Watt Spitzenbelastbarkeit. Abmessungen: 178 mm ø, Einbautiefe: 60,5 mm.



Zwei-Wege-Einbau-Lautsprecher mit 60 Watt Spitzenbelastbarkeit, Abmessungen: 154,5 x 95,5 mm ø, Einbautiefe: 43,8 mm.







DCS-692

Drei-Wege-Einbau-Lautsprecher mit 200 Watt Spitzenbelastbarkeit. Abmessungen: 250 x 176 mm, Einbautiefe: 73,5 mm.

Zwei-Wege-Einbau-Lautsprecher mit 60 Watt Spitzenbelastbarkeit. Abmessungen: 155 mm ø, Einbautiefe: 45 mm.

# Zubehör

### **DCX-70**

Dieser Commander gibt bei den CD-Wechslern den Ton an. Mit Anschluß an Cassetten-Receive mit Aux-oder CD-Eingang (Anschlußkabel und Mini-Klinkenstecker.)





RC-436 Die Fernbedienung für DCR-930R, DCT-950R und DCT-850R.

**Ersatzmagazine** 





ACD-16 für DCH-520/500 ACD-18 für DCH-700/600

### 28

### Und das meinen die Kritiker:

One Point Recording 2

### stereoplay 1/94

"Die Digital-Einspielungen sind in gut klingenden Räumen mit nur einem Stereo-

Gesamtmikrophon aufgenommen und zeichnen sich daher durch unverfärbten Klang bei natürlicher Räumlichkeit aus. Eine Kollektion echt audiophiler Orchestermusik."

### **STEREO** 12/93

"Kaum erschienen, schon vergriffen: Die One Point Recordings' von DENON waren im letzten Jahr die audiophile Offenbarung. Es darf aufgeatmet werden. Nippon Columbia legt jetzt fünf neue CDs nach."

### **STEREO** 3/94

....das derzeit Beste, was auf CD überhaupt zu haben ist."

### **Audio** 12/93

"..sitzen audiophile Klassik-Liebhaber mit den fünf Edel-CDs in der ersten Konzertreihe.

# **Cassetten Tapes**



DENON Qualität am laufenden Band. Dafür (ent)wickeln wir unsere Tapes sogar selbst...







Total "Normal" und trotzdem Total "Normal" und trotzdem

HD8

klangstark: EQ 120 µs, Typ 1.

klangstark: EQ 120 µs, Typ I.

### MG-X

Das Tape für Metall-Fans (EQ 70 µs, Typ IV)





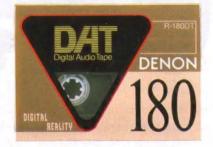


HD7

Macht garantiert "High" mit 70 µs und Typ-2-Spezifikation. EQ und Typ-II-Einstellung.

HD6

Für "High"-Times bei 70 µs



Der "Metaller" für 70 µs EQ und Typ-IV-Spezifikationen.

Digital Audio Tape Professionelle Qualität in R-20, R-60, R-90, R-120, R-150, R-180

# CDS



Eine Kollektion ausgesuchter Interpretationen meisterhaft puristisch produziert. Ein besonderer Genuß.















# Wie hältst Du's mit dem Ozon, DENON?

Wir fühlen uns der reinen Musikwiedergabe verpflichtet. Das haben Sie sicher schon bemerkt. Was kaum jemand weiß: Wir tun was für die Reinhaltung der Umwelt. Schließlich haben wir schon lange verstanden, daß sich der Zauber der Musik und andere Freuden nur in sauberer Atmosphäre genießen lassen. Außerdem fühlen wir uns auch all jenen Geschöpfen verpflichtet, die nichts mit Musik am Hut haben...



### Background:

Die globale Unternehmensphilosophie von Nippon Columbia schließt, unabhängig aktueller Ökotrends, den Umweltschutz mit ein. In unserer Unternehmensleitlinien haben wir dazu verankert: "Wir wollen eine globale Gemeinschaft durch die Sprache der Musik und Bilder prägen und widmen uns entsprechend der Entwicklung von Kultur und Gesellschaft."

Wir betrachten uns als einen Weltbürger, dessen gesamte Aktivitäten, im Einklang mit der Umwelt, dem öffentlichen Interesse dienen müssen. Wie jeder gewissenhafte Bürger übernehmen wir Verantwortung für eine lebenswertere Welt.

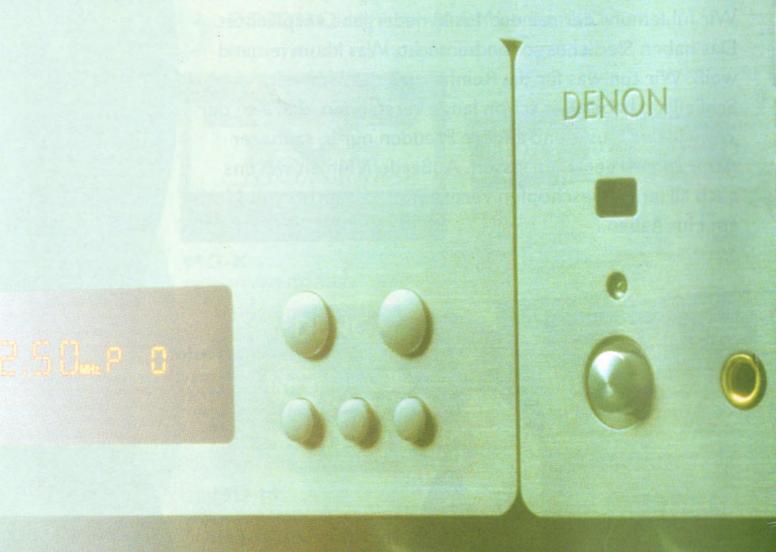
Weil Worte alleine nichts ändern, haben wir in jeder unserer Produktionsstätter ein Umweltkomitee eingerichtet. So kann vor Ort nach besten Kräften die Umsetzung von vier grundsätzlichen Umweltschutzkriterien vorangetrieben werden: 1) Schutz der Ozonschicht. 2) Verminderung der globalen Aufheizung.

3) Verringerung der Abfälle. 4) Produkt-Recycling. Dank dieser vorausschauenden Verantwortung konnten wir bereits Anfang der 90er Jahre in vielen relevanten Kriterien Reduktioner von bis zu 50% erzielen - zu einer Zeit, als vielerorts Umweltschutz nur ein geflügeltes Wort war.

chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt und gibt Ihnen lediglich einen Überblick über unsere Produktpalette. Sollten Sie detailliertere Informationen wünschen, senden wir Ihnen gerne Sonderprospekte zu folgenden Themen zu:

- · High-End
- · Professional Audio
- Aerobics
- · DJ-Equipment
- · Car Audio · CDs und Tapes (Adressen umseitig)

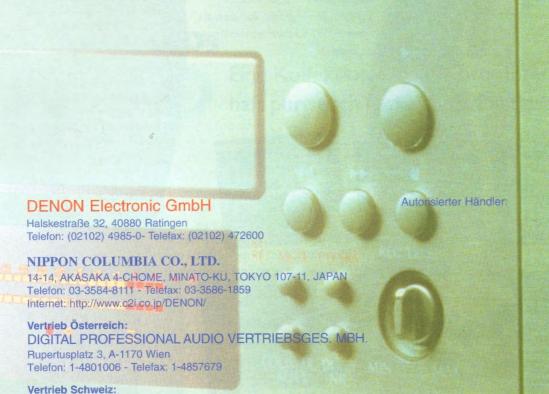




Gedruckt auf chlorfrei

21210396

gebleichtem Papier



DIETHELM & CO., AG.

Grindelstrasse 5, CH - 8303 Bassersdorf

Telefon: 01-306 16 11 - Telefax: 01-306 16 90



N°121 @ Printed in Belgium